

CATALOGO
GENERALE

GENNAIO

2020



www.mapei.com

MAPEI®

ADESIVI • SIGILLANTI • PRODOTTI CHIMICI PER L'EDILIZIA

**CATALOGO
GENERALE** GENNAIO
2020

9	1. MASSETTI E RASATURE
10	1.1 Formazione dei massetti
11	1.2 Formazione dei massetti in tradizionale
11	1.3 Lisciature
16	1.4 Prodotti per il livellamento dei supporti
19	2. PRODOTTI PER L'ISOLAMENTO ACUSTICO
25	3. APPRETTI E PROMOTORI D'ADESIONE, CONSOLIDANTI E IMPERMEABILIZZANTI
37	4. ADESIVI PER CERAMICA E MATERIALE LAPIDEO
38	4.1 Adesivi a base di leganti idraulici
44	4.2 Adesivi a base di resine sintetiche
44	4.3 Adesivi reattivi
47	5. FUGHE PER CERAMICA
48	5.1 Fughe cementizie
49	5.2 Fughe epossidiche
50	5.3 Prodotti in pasta pronti all'uso
53	6. SISTEMI PER LA POSA E LA STUCCATURA DI PAVIMENTAZIONI ARCHITETTONICHE IN PIETRA
59	7. SIGILLANTI ED ADESIVI ELASTICI
60	7.1 Sigillanti siliconici acetici
61	7.2 Sigillanti e adesivi poliuretanici
63	7.3 Sigillanti siliconici neutri
64	7.4 Sigillanti ed adesivi ibridi
64	7.5 Altri sigillanti
67	7.6 Adesivi per PVC
67	7.7 Accessori e primer per sigillanti
71	7.8 Schiume poliuretaniche
72	7.9 Accessori per schiume
75	8. ADESIVI E PRODOTTI PER LA FINITURA DEL PARQUET
76	8.1 Adesivi per pavimenti in legno e in laminato
81	8.2 Vernici, stucchi, fondi, oli e sigillanti colorati per parquet
89	9. ADESIVI PER RESILIENTI E TESSILI
90	9.1 Adesivi in dispersione acquosa
98	9.2 Prodotti accessori per LVT
100	9.3 Adesivi reattivi
103	9.4 Adesivi policloroprenici ed elastomerici a contatto
103	9.5 Adesivi in polvere
104	9.6 Adesivi cementizi
104	9.7 Bande adesive
104	9.8 Adesivi per erba sintetica
109	10. PRODOTTI COMPLEMENTARI PER LA POSA DI CERAMICA, MATERIALE LAPIDEO, PARQUET, RESILIENTI E TESSILI
110	10.1 Prodotti complementari per la posa di ceramica e materiali lapidei
111	10.2 Prodotti complementari per la posa di resilienti e tessili
113	10.3 Accessori, abrasivi e prodotti di manutenzione per parquet
121	11. PRODOTTI PER PAVIMENTAZIONI IN RESINA E CEMENTIZIE
122	11.1 Prodotti a base resina
135	11.2 Prodotti a base cementizia
138	11.3 Prodotti complementari per pavimentazioni in resina e cementizie
145	12. PRODOTTI PER LA RIPARAZIONE DI PAVIMENTAZIONI IN ASFALTO E LA MANUTENZIONE STRADALE

151	13. PRODOTTI PER IL RISANAMENTO DI EDIFICI IN MURATURA
152	13.1 Consolidamento corticale di supporti di diversa natura meccanicamente “deboli” e “sfarinanti” (pietre porose, mattoni, tufo, malte di allettamento, intonaci ecc.), mediante impregnazione
153	13.2 Rigenerazione e consolidamento di murature, mediante malte colabili
153	13.3 Consolidamento di murature e intonaci, mediante iniezione di boiacche
154	13.4 Realizzazione di barriera chimica orizzontale contro l’umidità di risalita capillare
155	13.5 Deumidificazione delle murature con leganti e malte per intonaci
158	13.6 Realizzazione di intonaci traspiranti
158	13.7 Realizzazione di intonaci strutturali, anche “armati”
159	13.8 Rasatura di intonaci deumidificanti, traspiranti e strutturali
160	13.9 Realizzazione e stilatura di murature in mattoni, pietra, tufo e miste
161	13.10 Impermeabilizzazione e protezione di elementi costruttivi
163	14. RICOSTRUZIONE, CONSOLIDAMENTO E RINFORZO DI STRUTTURE LIGNEE
167	15. ADESIVI E RASATURE PER BLOCCHI IN CALCESTRUZZO CELLULARE
171	16. PRODOTTI PER IL RISANAMENTO DEL CALCESTRUZZO
172	16.1 Protezione dei ferri d’armatura
173	16.2 Ripristino del calcestruzzo con malte e leganti a ritiro compensato
183	17. PRODOTTI IDROREPELLENTI PER LA PROTEZIONE DEL CALCESTRUZZO
187	18. MALTE DA INTONACO E DI ALLETTAMENTO
191	19. PRODOTTI PER LA RASATURA E LA PROTEZIONE DI SUPERFICI IN CALCESTRUZZO E DI INTONACI
199	20. PRODOTTI PER L’ANCORAGGIO E IL FISSAGGIO RAPIDO
207	21. PRODOTTI PER L’INCOLLAGGIO STRUTTURALE, LA RIPARAZIONE DI MASSETTI E L’INIEZIONE DI CALCESTRUZZI FESSURATI
211	22. PRODOTTI PER LA PROTEZIONE CATODICA GALVANICA
215	23. SISTEMI COMPOSITI PER IL RINFORZO STRUTTURALE
231	24. PRODOTTI PER L’ISOLAMENTO TERMICO A CAPPOTTO
239	25. PRODOTTI PER IL TRATTAMENTO DELLE LASTRE IN CEMENTO AMIANTO
243	26. FINITURE MURALI
259	27. SISTEMI PER IMPERMEABILIZZARE
260	27.1 Impermeabilizzazione delle strutture interrato
268	27.2 Impermeabilizzazione delle strutture fuori terra
279	27.3 Sigillatura ed impermeabilizzazione di giunti e raccordi
287	28. ADDITIVI PER CALCESTRUZZO
288	28.1 Additivi per calcestruzzo
294	28.2 Additivi per massetti
296	28.3 Disarmanti
297	28.4 Stagionanti superficiali
297	28.5 Mapei Color Paving
301	29. AGGREGATI E MALTE PER L’EDILIZIA
302	29.1 Malte per edilizia
304	29.2 Malte per edilizia premiscelate
305	29.3 Betoncini per edilizia
307	29.4 Massetti per edilizia
307	29.5 Prodotti di servizio
308	29.6 Aggregati umidi per edilizia
309	29.7 Aggregati essiccati per edilizia

	PAG.		PAG.		PAG.
A		Dursilac Gloss	246	Intomap Allettamento	188
Additix P	268	Dursilac Matt	246	Intomap Allettamento H	188
Additix PE	138	Dursilac No Rust	246	Intomap Maxi Fibro	188
Adesilex G19	100	Dursilac Satin	246	Intomap R2	188
Adesilex G19 Conductive	100	Dursilite	247	Intomap R2 Fibro	189
Adesilex G19 Fast	100	Dursilite Base Coat	247	Isamite	270
Adesilex G19 FR Fast	101	Dursilite Gloss	247	Isolastic	39
Adesilex G20	101	Dursilite Matt	247		
Adesilex G20 Fast	101	Dursilite Plus	248	K	
Adesilex LC/R	76	Dynamon SX	288	Kerabond	39
Adesilex LP	103			Kerabond Plus	40
Adesilex MT32	90	E		Kerabond T	40
Adesilex P4	16/38	Eco Prim Grip	26	Keracolor FF	48
Adesilex P9	38	Eco Prim PU 1K	27	Keracolor GG	48
Adesilex P9 Express	38	Eco Prim PU 1K Turbo	27	Keracolor PPN	54
Adesilex P10	38	Eco Prim T	27	Keracolor SF	48
Adesilex P22	44	Eco Prim T Plus	27	Keracrete	40
Adesilex PG1	208/216	Eco Prim VG	28	Keraflex	40
Adesilex PG1 Rapido	208/216	Elastocolor Net	248	Keraflex Easy S1	41
Adesilex PG2	208/216	Elastocolor Pittura	248	Keraflex Maxi S1	41
Adesilex PG4	208/279	Elastocolor Pittura Plus	248	Keraflex Maxi S1 Zero	41
Adesilex PVC	67	Elastocolor Primer	249	Keralastic	44
Adesilex PVC HP	67	Elastocolor Rasante	249	Keralastic T	45
Adesilex V4	90	Elastocolor Rasante SF	249	Keranet	110
Adesilex VS45	90	Elastocolor Tonachino Plus	249	Kerapoxy	49
Adesilex VZ	103	Elastocolor Waterproof	250	Kerapoxy 4 LVT	98
Adesivil D3	76	Elastorapid	39	Kerapoxy Adhesive	45
Antipluviol	244	Epojet	209/217	Kerapoxy Cleaner	110
Antipluviol S	244	Epojet LV	209	Kerapoxy CQ	49
Antipluviol W	244	Eporip	28/209	Kerapoxy Design	49
Aquacol T	90	Eporip SCR	28	Kerapoxy IEG	50
Aquaflex	268	Eporip Turbo	28/209	Kerapoxy P	50
Aquaflex Roof	268	Epoxy Speed	139	Keraquick Maxi S1	41
Aquaflex Roof HR	268	Expancrete Plus	288	Keraset	42
Aquaflex Roof Plus	269	Expanfluid	288		
Aquaflex Roof Premium	269	EXTRABETON*	306	L	
B				Lampocem	200
BEtonFLuid*	305	F		Lamposilex	260
Biblock	26	Fiberplan	11	Latex Plus	42
BIostabilitura*	302	Fibre HPC	227/229	Lignobond	76
		FIBROMalta*	302	Livigum	29
C		FIBROstabilitura*	302		
Cablejet	288	Fix & Grout Brick	44	M	
CALCESTRUZZO RCK30*	305	Flexcolor	50	Malech	29/250
CALCESTRUZZO RCK40*	305	Flexcolor 4 LVT	98	Malta+ Fibro*	304
Carboplate	216	FRANTUMATA*	308	MaltaBASTARDA*	303
Carbotube	217	Fuga Fresca	110	MaltaVISTA*	303
Ciottolo Bianco Carrara 2-4 mm	138	Fugolastic	48	Mandrino per Mapei Steel Dry	217
Ciottolo Grigio Bardiglio 2-4 mm	138			Mapeair AE1	289
Ciottolo Nero Ebano 2-4 mm	138	G		Mapeair LA/P	290
Cleaner H	113	Ghiaietto 0-8	10/173	Mape-Antique Allettamento	160
Cleaner L	113	Ghiaietto 0-15	173	Mape-Antique CC	155
Colorite Beton	244	Ghiaietto 3-5	173	Mape-Antique Colabile	153
Colorite Matt	245	Ghiaietto 6-10	173	Mape-Antique Ecolastic	161
Colorite Performance	245	Glicovil Special	103	Mape-Antique Eco Rasante Civile	159
Color Paving Admix	297	Granirapid	39/104	Mape-Antique Eco Rasante Grosso	159
Color Paving Binder	298	Grassello di CALCE*	302	Mape-Antique Eco Rinzafo	156
Color Paving Pronto	298			Mape-Antique Eco Risana	156
Consolidante 8020	152	H		Mape-Antique F21	153
Consolidante ETS	152	HR10 Fibro*	303	Mape-Antique FC Civile	159
Consolidante ETS WR	152	HR15*	303	Mape-Antique FC Grosso	159
Copper Band	139			Mape-Antique FC Ultrafine	160
D		I		Mape-Antique I	153
Diluyente per adesivi	26	Idrocrete DM	289	Mape-Antique I-15	153
Diluyente PU	26	Idrocrete KR 1000	289	Mape-Antique Intonaco NHL	158
DMA 1000	296	Idrocrete S	289	Mape-Antique LC	156
DMA 2000	296	Idrosilex	260	Mape-Antique MC	156
Drain Front	269	Idrostop	279	Mape-Antique MC Macchina	157
Drain Vertical/Drain Lateral	269	Idrostop B25	280	Mape-Antique Rinzafo	157
Dreno*	306	Idrostop Mastic	280	Mape-Antique Strutturale NHL	158/160
Duresil EB	245	Idrostop PVC BE	280	Mape-Asphalt Repair 0/8	146
Dursilac Base Filler	245	Idrostop PVC BI	280	Mapeband	281
		Idrostop Soft	281	Mapeband Easy	281
		Iniettori Ø 23	217	Mapeband Flex Roll	281
		INTO+*	304		
		INTO+ Fibro*	304		

* Prodotti VAGA

	PAG.		PAG.		PAG.
Mapeband PE 120	282	Mapeflex E-PU 30 NS	61/282	Mapegrout Betontech HPC10	146/175
Mapeband SA	282	Mapeflex Firestop 1200°C	66	Mapegrout BM	175
Mapeband TPE	282	Mapeflex MS 40	64	Mapegrout Colabile	175
Mapecem	10	Mapeflex MS 45	64	Mapegrout Colabile B2	176
Mapecem Pronto	10	Mapeflex MS Crystal	64	Mapegrout Colabile GF	176
Mapecoat 4 LVT	98	Mapeflex PU35 CR	61	Mapegrout Colabile TI 20	147/176
Mapecoat ACT 021	250	Mapeflex PU 40	61/283	Mapegrout FMR	176
Mapecoat ACT 196	250	Mapeflex PU 45 FT	62/283	Mapegrout FMR-PP	177
Mapecoat Decor Protection	111	Mapeflex PU50 SL	62/283	Mapegrout GF Betoncino B1	177
Mapecoat DW 25	122/251	Mapeflex PU 65	62	Mapegrout LM2K	177
Mapecoat Filler	270	Mapeflex PU 70 NS	62	Mapegrout Rapido	177
Mapecoat I 24	122	Mapeflex PU 70 SL	63	Mapegrout Ripara Facile	178
Mapecoat I 62 W	122	Mapefloor Binder 930	125	Mapegrout SV	147/178
Mapecoat I 600 W	29/122	Mapefloor Cleaner ED	140	Mapegrout SV Fiber	147/178
Mapecoat I 600 W Lucido	29/123	Mapefloor CPU/COVE	125	Mapegrout SV T	147/178
Mapecoat I 620 W	123	Mapefloor CPU/HD	125	Mapegrout T40	179
Mapecoat I 650 WT	123	Mapefloor CPU/MF	126	Mapegrout T60	179
Mapecoat PU 20 N	270	Mapefloor CPU/NZ	126	Mapegrout Tissotropico	179
Mapecoat PU 25	270	Mapefloor CPU/RT	126	Mapeguard IC/Mapeguard EC	284
Mapecoat TC	271	Mapefloor CPU/TC	126	Mapeguard PC	284
Mapecoat Universal	123	Mapefloor Decor 700	127	Mapeguard ST	284
Mapecoat W	251	Mapefloor EP19	127	Mapeguard UM 35	110
Mapecoat Wet & Dry R11	112	Mapefloor EP 90	146	Mapeguard WP 200	271
Mapecolor CPU	124	Mapefloor Filler	140	Mapeguard WP Adhesive	271
Mapecolor Paste	124	Mapefloor Finish 50 N	127	Mapegum EPX/Mapegum EPX-T	271
Mapecolor Pigment	298	Mapefloor Finish 52 W	127	Mapegum WPS	272
Mapecomfort FL	139	Mapefloor Finish 53 W/L	128	Mapei Gun 310	67
Mapecontact	104	Mapefloor Finish 54 W/S	128	Mapei Gun 310 PRO	68
Mapecrete Creme Protection	124	Mapefloor Finish 55	128	Mapei Gun 420 2K	68
Mapecrete Drain P	290	Mapefloor Finish 58 W	128	Mapei Gun 585 2K	68
Mapecrete Fast Protection	298	Mapefloor Finish 415	129	Mapei Gun 600 PRO	68
Mapecrete LI Hardener	124	Mapefloor Finish 451	129	Mapei Gun 825 2K	69
Mapecrete Mineral Neutral	299	Mapefloor Finish 630	129	Mapei Spray Mop	113
Mapecrete Stain Protection	125	Mapefloor I 300 SL	129	Mapei Steel Bar 304	219
Mapecryl Eco	91	Mapefloor I 300 SL TRP	130	Mapei Steel Bar 316	219
Mapecure E	297	Mapefloor I 306 CR	130	Mapei Steel Dry 316	220
Mapecure S	297	Mapefloor I 309 CR	130	Mapei Waterproofer	260
Mapecure SRA	174/290	Mapefloor I 320 SL CONCEPT	130	Mapejoint 100/25	141
Mapecure WG	297	Mapefloor I 350 SL	131	Mapelastic	272
Mapecure C	290	Mapefloor I 360 AS	131	Mapelastic AquaDefense	272
Mapecure CF/L e Mapecure CF/P	291	Mapefloor I 390 EDF	131	Mapelastic Foundation	261
Mapecure	172	Mapefloor I 500 W	131	Mapelastic Guard	192
Mapecure 1K	172	Mapefloor I 900	132	Mapelastic Smart	272
Mapecure Glass HP	139	Mapefloor I 910	132	Mapelastic Turbo	273
Mapecure NS12/NS18	291	Mapefloor I 914	132	Mapelay	112
Mapecure Screed 24	291	Mapefloor JA	132	Mapelectric CP1	112
Mapecure ST30/ST42	11/292	Mapefloor Kit Manutenzione	140	Mapelux Lucida	141
Mapecure ST 50 Twisted	291	Mapefloor Pore Filler	133	Mapelux Opaca	141
Mapecure	200	Mapefloor PU 400 LV	133	Mapenet 150	273
Mapecure MF 610	174/200	Mapefloor PU 410	133	Mapenet EM 30	220
Mapecure R	200	Mapefloor PU 460	133	Mapenet EM 40	220
Mapecure Finish	192	Mapefloor PU 461	134	Mapenet EM Connector	220
Mapecure Bussole Retinate Metallo	201	Mapefloor Wax Remover	140	Mapeplast PZ300	293
Mapecure Bussole Retinate Plastica	201	Mapefluid N200	292	Mapeplast SF	293
Mapecure Combibox VE SF Kit	201	Mapefluid PZ500	292	Mapeplast UW	293
Mapecure EP 385/585	201	Mapefluid PZ504	292	Mapeproof	261
Mapecure EP 470 Seismic	202	Mapefluid R104	293	Mapeproof BA Tape	261
Mapecure EP Mixer	202	Mapefoam	67/283	Mapeproof CD	261
Mapecure PE + VE Mixer	202	Mapeform 1500	296	Mapeproof FBT	262
Mapecure PE SF	202	Mapeform Eco Oil	296	Mapeproof FBT Tape	262
Mapecure PE Wall	203	Mapegel 50	260	Mapeproof Fix Tape	262
Mapecure PolyBond	203	Mapeglitter	50	Mapeproof LW	262
Mapecure UM-H 420	203	Mapegrid B 250	218	Mapeproof Mastic	263
Mapecure VE SF	203	Mapegrid B 300	218	Mapeproof Primer	30
Mapecure VinyBond	204	Mapegrid B 400	218	Mapeproof SA Tape	263
Mapeflex AC3	64	Mapegrid C 170	218	Mapeproof Seal	263
Mapeflex AC4	65	Mapegrid G 120	219	Mapeproof SW	263
Mapeflex AC-FR 2	65	Mapegrid G 220	219	Mapeproof Swell	264
Mapeflex AC-P	65	Mapegrout 430	174	MapePUR All in One Foam	71
Mapeflex Blackfill	65	Mapegrout Ancora & Ripara	174/204	MapePUR Cleaner	71
Mapeflex E-PU 21 SL	61	Mapegrout Betontech HPC	146/175		

	PAG.		PAG.		PAG.
MapePUR Dispenser M	72	Mapetherm FIX	233	Planiprep Remove 4 LVT	14/99
MapePUR Easy Spray	72	Mapetherm FIX 9	234	Planiseal 88	265
MapePUR Fire Foam M	71	Mapetherm FIX B	234	Planiseal 288	265
MapePUR Gun Special	73	Mapetherm Flex RP	234	Planiseal WR 40	184
MapePUR Gun Standard	73	Mapetherm M. Wool	234	Planiseal WR 85 Gel	184
MapePUR Multi Adhesive Foam G	71	Mapetherm Net	235	Planiseal WR 100	184
MapePUR Roof Foam G	72	Mapetherm Profil	235	Planitop 100	193
MapePUR Roof Foam M	72	Mapetherm Profil Ba	235	Planitop 200	193
MapePUR Universal Foam G	72	Mapetherm Profil E	235	Planitop 207	193
MapePUR Universal Foam M	72	Mapetherm Profil V	236	Planitop 210	193
Maperod C	221	Mapetherm Profil W	236	Planitop 217	194
Maperod G	221	Mapetherm Rompigoccia	236	Planitop 400	180
Mapescreed 720	295	Mapetherm Tile Fix 15	111	Planitop 510	194
Mapescreed Advance HR	294	Mapetiles Removable System	111	Planitop 517	194
Mapescreed Advance MR	294	Mapetop N AR6	135	Planitop 525	194
Mapescreed Finish	295	Mapetop S AR3	136	Planitop 530	195
Mapescreed HF GEL	295	MapeWall Inietta & Consolida	154	Planitop 540	195
Mapescreed Slowset	295	MapeWall Intonaca & Rinforza	158/161	Planitop 560	195
Mapeshield E 25	172/212	MapeWall Intonaco Base	158	Planitop 565	195
Mapeshield I	172/212	MapeWall Muratura Fine	161	Planitop 600 RasaGesso	196
Mapeshield S	212	MapeWall Muratura Grosso	161	Planitop 610 RasaGesso M	196
Mapesil 300°C	60	Mapewash PO	299	Planitop Fast 330	17/196
Mapesil AC	60/284	Mapewash Protex	299	Planitop Fine Finish	196
Mapesil BM	63	Mapewood Gel 120	164	Planitop HDM Maxi	226
Mapesilent Band R	20	Mapewood Paste 140	164	Planitop HDM Restauro	227
Mapesilent Comfort	20	Mapewood Primer 100	164	Planitop HPC	227
Mapesilent Panel	20	MapeWrap 11	221	Planitop HPC Floor	227
Mapesilent Roll	20	MapeWrap 12	221	Planitop HPC Floor 46	228
Mapesilent Tape	21	MapeWrap 21	222	Planitop HPC Floor 46 T	228
Mapesil GP	63	MapeWrap 31	222	Planitop HPC Floor T	228
Mapesil LM	63	MapeWrap 31 T	222	Planitop HPC LV	228
Mapesil U	60	MapeWrap B FIOCCO	222	Planitop HPC Tixo	229
Mapesil Z Plus	60	MapeWrap B UNI-AX	223	Planitop Intonaco Armato	229
MapeSlope	273	MapeWrap C BI-AX	223	Planitop Rasa & Ripara	180
Mapesonic CR	21	Mapewrap C Connector	223	Planitop Rasa & Ripara R4	180
Mapesonic GD 4 LVT	21/99	MapeWrap C FIOCCO	223	Planitop Raso Max	197
Mapesonic SA 4 LVT	21/99	MapeWrap C QUADRI-AX	224	Planitop Superfine	197
Mapesonic Strip	22	MapeWrap C UNI-AX	224	Planopur	14
Mapestone Joint	54	MapeWrap C UNI-AX HM	224	Plastimul	265
Mapestone Joint Cleaner	54	MapeWrap EQ Adhesive	224	Plastimul 1K Super Plus	266
Mapestone PFS 2	54	MapeWrap EQ Net	225	Plastimul 2K Plus	266
Mapestone PFS 2 Visco	55	MapeWrap G FIOCCO	225	Plastimul 2K Reactive	266
Mapestone PFS PCC 2	55	MapeWrap G UNI-AX	225	Plastimul 2K Super	266
Mapestone Scraper	55	MapeWrap Primer 1	225	Plastimul C	267
Mapestone TFB 60	55	MapeWrap S Fabric 650	226	Plastimul Primer	267
Mapestone TFB Cube	56	MapeWrap S Fabric 2000	226	Plastimul Primer SB	267
Mapestop	154	MapeWrap SG FIOCCO	226	Porocol	168
Mapestop Cream	154	MB1 Pavicalce*	307	Porocol FF	168
Mapestop Cream Tool 280	154	MISTA*	308	Poromap Deumidificante	157
Mapestop Cream Tool 600	155	Monofinish	192	Poromap Finitura	160
Mapestop Injectors	155	Monolastic	274	Poromap Rinzafo Plus	157
Mapestop Kit Diffusion	155			Primer 3296	30/152
Mapetape	285	N NERO+*	307	Primer A	69
Mapetard	294	Nivoplan	16/192	Primer BI	30/274
Mapetard ES	179	Nivorapid	11	Primer EP	31/69
Mapetex 50	273	Novoplan Maxi	12	Primer EP4 Fast	275
Mapetex FG	274			Primer EP 100W	275
Mapetex Sel	274	P Pianocem Medio	12	Primer EP Rustop	31/134
Mapetex System	111	Pianodur R	12	Primer FD	69
Mapethene HT	264	Planex HR	12	Primer G	31
Mapethene LT	264	Planex HR Maxi	13	Primer G Conduttivo	31/112
Mapethene Primer	264	Planibond BA 100	204	Primer Grip White	134
Mapethene Primer W	265	Planicrete	30/294	Primer KL	32
Mapetherm AR1	232	Planigrout 300	204	Primer LT	134
Mapetherm AR1 GG	232	Planigrout 310	205	Primer M	32/70
Mapetherm AR1 Light	232	Planipatch	13	Primer MF	32/70
Mapetherm AR1 Maxi	232	Planipatch Fast Track	13	Primer MF EC Plus	32
Mapetherm Ba	233	Planiprep 4 LVT	13/99	Primer P	33/70
Mapetherm Cork	233	Planiprep Contract	14	Primer P1	33/275
Mapetherm EPS	233	Planiprep Fast Track	14	Primer P2	33/275

	PAG.		PAG.		PAG.
Primer P3	33/276	Triblock P	35	Ultracoat Binder	81
Primer per Aquaflex	276	TurboMASS*	307	Ultracoat Cleaner	114
Primer PU60	34/70			Ultracoat Easy	82
Primer PU Fast	276	U Ultrabond 333	91	Ultracoat Easy Plus	82
Primer RM	148	Ultrabond Eco 4 LVT	91	Ultracoat EL	82
Primer S	34	Ultrabond Eco 185	92	Ultracoat Filler S1	82
Primer SN	34/135	Ultrabond Eco 350	92	Ultracoat Hard Oil Fast	83
Primer SN Rasante	135	Ultrabond Eco 375	92	Ultracoat Hard Oil Hardener	83
Primer W-AS	135	Ultrabond Eco 380	92	Ultracoat HT 2K	83
Prosfas	34	Ultrabond Eco 520	93	Ultracoat HT A-S	83
PU Catalyst	141	Ultrabond Eco 530	93	Ultracoat HT Sport	84
Pulicol 2000	113	Ultrabond Eco 540	93	Ultracoat MT 2K	84
Purtop 400 M	276	Ultrabond Eco 571 2K	101	Ultracoat Oil Care Plus	84
Purtop 600	277	Ultrabond Eco 575	76/93	Ultracoat Oil Pad	114
Purtop 1000	277	Ultrabond Eco Contact	103	Ultracoat Oil Wax	84
Purtop ADY	277	Ultrabond Eco Decor Dry	94	Ultracoat Pad	114
Purtop Easy	277	Ultrabond Eco Decor Wet	102	Ultracoat Pad Special Stripper	115
Purtop Easy DW	278	Ultrabond Eco Fast Track	94	Ultracoat Polish A-S	115
Purtop Easy T	278	Ultrabond Eco Fix	94	Ultracoat Polish H-T	115
Purtop Easy T Primer	278	Ultrabond Eco MS 4 LVT	102	Ultracoat Premium Base	85
Purtop FR	278	Ultrabond Eco MS 4 LVT Wall	102	Ultracoat Remover Plus	115
Purtop HA	279	Ultrabond Eco P909 2K	77	Ultracoat Roller Base Sport	116
Purtop Primer Nero	279	Ultrabond Eco P909 2K Fast	77	Ultracoat Roller Finish Sport	116
		Ultrabond Eco P909 2K Plus	77	Ultracoat Roller MT8	116
Q Quarzo 0,5	142	Ultrabond Eco PU 2K	45	Ultracoat Roller MT Sport	116
Quarzo 0,9	142	Ultrabond Eco S940 1K	77	Ultracoat Roller T3	117
Quarzo 0,25	142	Ultrabond Eco S948 1K	78	Ultracoat Roller T5	117
Quarzo 1,2	35/142	Ultrabond Eco S955 1K	78	Ultracoat Roller T10	117
Quarzo 1,9	143	Ultrabond Eco S958 1K	78	Ultracoat Soft Touch Base	85
Quarzolite Base Coat	251	Ultrabond Eco S968 1K	78	Ultracoat Soft Touch Finish	85
Quarzolite HF Plus	251	Ultrabond Eco S1000 1K	102	Ultracoat Solvent Base	85
Quarzolite Pittura	252	Ultrabond Eco S Lite	79	Ultracoat Sport Color	86
Quarzolite Tonachino	252	Ultrabond Eco S Plus	79	Ultracoat Sport Color Hardener	86
Quarzolite Tonachino Plus	252	Ultrabond Eco Tack	94	Ultracoat SR	117
		Ultrabond Eco Tack 4 LVT	95	Ultracoat Steel Spatula	118
R RASA+*	305	Ultrabond Eco Tack TX+	95	Ultracoat Toning Base	86
Resfoam 1K-M	267	Ultrabond Eco TX1	95	Ultracoat Top Deck Cleaner	86
Rete 320	143	Ultrabond Eco TX2	95	Ultracoat Top Deck Oil	87
Rollcoll	91	Ultrabond Eco TX3	96	Ultracoat Universal Base	87
		Ultrabond Eco V4 Evolution	96	Ultracolor Plus	49
S SabbiaCEMENTO*	307	Ultrabond Eco V4SP	96	Ultralite Flex	42
SABBIASAL*	308	Ultrabond Eco V4SP Conductive	96	Ultralite S1	43
SAETTA*	306	Ultrabond Eco V4SP Fiber	97	Ultralite S1 Quick	43
Silancolor AC Pittura	252	Ultrabond Eco VS30	97	Ultralite S2	43
Silancolor AC Pittura Plus	253	Ultrabond Eco VS90 Plus	97	Ultralite S2 Quick	43
Silancolor AC Tonachino	253	Ultrabond MS Rapid	66/285	Ultramastic III	44
Silancolor AC Tonachino Plus	253	Ultrabond P902 2K	79	Ultraplan	15
Silancolor Base Coat	253	Ultrabond P913 2K	79	Ultraplan Contract	15
Silancolor Base Coat Plus	254	Ultrabond P980 1K	80	Ultraplan Eco	15
Silancolor Cleaner Plus	254	Ultrabond P990 1K	80	Ultraplan Fast Track	15
Silancolor Pittura	254	Ultrabond P-R9	114	Ultraplan Maxi	16
Silancolor Pittura Plus	254	Ultrabond PU Strong	66	Ultraplan Renovation	16
Silancolor Primer	255	Ultrabond S965 1K	80	Ultratop	136
Silancolor Primer Plus	255	Ultrabond S997 1K	80	Ultratop Base Coat	136
Silancolor Tonachino	255	Ultrabond Super Grip	66/97	Ultratop Easycolor	136
Silancolor Tonachino Plus	255	Ultrabond Turf 2 Stars	104	Ultratop Living	137
Silexcolor Base Coat	256	Ultrabond Turf 2 Stars Pro	104	Ultratop Loft F	137
Silexcolor Marmorino	256	Ultrabond Turf 2 Stars W	105	Ultratop Loft W	137
Silexcolor Pittura	256	Ultrabond Turf LS	105	Ultratop Stucco	137
Silexcolor Primer	256	Ultrabond Turf PU 1K	105		
Silexcolor Tonachino	257	Ultrabond Turf PU 1K LC	105	V VAGAAlighTher*	304
Silwood	81	Ultrabond Turf PU 2K	106	VAGAQUARZ*	306
Spacers 4 LVT	100	Ultrabond Turf Repair	106	VAGASAL*	308
Stabilcem	180	Ultrabond Turf Tape 100	106	VAGLIATA*	309
		Ultrabond Turf Tape 300	106	VAGLIATA Super*	309
T TICINO*	309	Ultrabond Turf Tape Pro	107	VG03S*	309
Tixobond White	42	Ultrabond TX57	98	VG15*	310
Topcem	10	Ultracoat Aqua Plus	81	VG16SS*	310
Topcem Pronto	11	Ultracoat Base One	81	VG17FS*	310
Triblock Finish	197			Vinavil 03V	240



MASSETTI E RASATURE

1. MASSETTI E RASATURE

1.1 Formazione dei massetti



Mapecem

Legante idraulico speciale per massetti a presa ed asciugamento rapidi (24 ore) a ritiro controllato.



DATI TECNICI:

Rapporto di impasto consigliato: 350÷450 kg di MAPECEM con 1 m³ di aggregati (diametro da 0 a 8 mm) e con 80-160 kg di acqua secondo l'umidità degli inerti.

Tempo di lavorabilità: 20-30 minuti.

Pedonabilità: dopo 2-3 ore.

Tempo di attesa prima della posa:

– 3 ore per ceramica e pietre naturali;

– 24 ore per resistenti e legno.

Umidità residua dopo 24 ore: inferiore al 2%.

EMICODE: EC1 Plus - a bassissima emissione.

Immagazzinaggio: 12 mesi.

Applicazione: per battitura e staggatura.

Consumo: 3,5-4,5 kg/m² per cm di spessore.

Confezioni: sacchi da 20 kg.



Ghiaietto 0-8

Miscela di aggregati per MAPECEM in granulometria assortita da 0 a 8 mm.

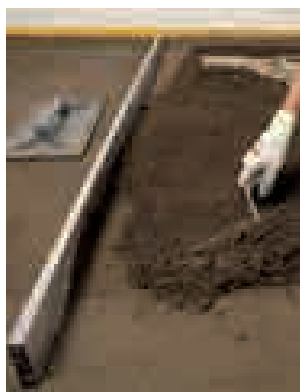


DATI TECNICI:

Dimensione dell'aggregato: in curva granulometrica da 0 a 8 mm.

Consumo: 1,6 kg/m² per mm di spessore.

Confezioni: sacchi da 20 kg.



Mapecem Pronto

Malta premiscelata pronta all'uso per massetti a presa e ad asciugamento rapidi (24 ore) a ritiro controllato.



DATI TECNICI:

Rapporto di miscelazione: 1 sacco di MAPECEM PRONTO da 25 kg con ca. 2,2 litri di acqua.

Tempo di lavorabilità: 20-30 minuti.

Pedonabilità: dopo 2-3 ore.

Tempo di attesa prima della posa:

– 3 ore per ceramica e pietre naturali;

– 24 ore per resistenti e legno.

Umidità residua dopo 24 h.: inferiore al 2%.

EMICODE: EC1 Plus - a bassissima emissione.

Immagazzinaggio: 12 mesi.

Applicazione: per battitura e staggatura.

Consumo: 20 kg/m² per cm di spessore.

Confezioni: sacchi da 25 kg.



Topcem

Legante idraulico speciale per massetti a presa normale, ad asciugamento veloce (4 giorni) ed a ritiro controllato.



DATI TECNICI:

Rapporto di impasto consigliato: 200÷250 kg di TOPCEM con 1 m³ di aggregati (diametro da 0 a 8 mm) e con 120-140 kg di acqua per aggregati essiccati.

Tempo di lavorabilità: 40÷60 minuti.

Pedonabilità: dopo 12 ore.

Tempo di attesa prima della posa: 24 ore per ceramica, 2 giorni per pietre naturali, 4 giorni per resistenti e legno.

Umidità residua dopo 4 giorni: inferiore al 2%.

EMICODE: EC1 Plus - a bassissima emissione.

Immagazzinaggio: 12 mesi.

Applicazione: per battitura e staggatura.

Consumo: 2-2,5 kg/m² per cm di spessore.

Confezioni: sacchi da 20 kg.



Topcem Pronto

Malta premiscelata pronta all'uso ad elevata conducibilità termica, a presa normale con ritiro controllato per la realizzazione di massetti a veloce asciugamento (4 giorni).



DATI TECNICI:

Rapporto di miscelazione: 1 sacco di TOPCEM PRONTO da 25 kg con 1,7 l di acqua.
Tempo di lavorabilità: 40-60 minuti.

Pedonabilità: dopo 12 ore.

Tempo di attesa prima della posa: 24 ore per ceramica, 2 giorni per pietre naturali, 4 giorni per resilianti e legno.

Umidità residua dopo 4 gg.: inferiore al 2%.

EMICODE: EC1 Plus - a bassissima emissione.

Immagazzinaggio: 12 mesi.

Applicazione: per battitura e staggatura.

Consumo: 18-20 kg/m² per cm di spessore in funzione del grado di costipamento.

Conducibilità termica: λ = 2,008 W/mK.

Confezioni: sacchi da 25 kg.

1.2 Formazione dei massetti in tradizionale



Mapefibre ST30/ST42

Fibre polimeriche strutturali per calcestruzzo e massetti cementizi. Possono sostituire parzialmente o totalmente l'armatura di tipo ordinario. Disponibili nella lunghezza di 30 e 42 mm.

DATI TECNICI:

Dosaggio: da 1 a 7 kg per ogni metro cubo di impasto.

Confezioni: sacchetti in polietilene da 6 kg.

1.3 Lisciature



Fiberplan

Lisciatura autolivellante fibrorinforzata ad indurimento ultrarapido per spessori da 3 a 10 mm. Particolarmente indicata su supporti in legno.



DATI TECNICI:

Campi di applicazione: pavimenti interni, per rivestimenti in ceramica, pietre naturali, resilianti e legno.

Tempo di lavorabilità: 20-30 minuti.

Spessore di applicazione: da 3 a 10 mm.

Pedonabilità: circa 3 ore.

Tempo di attesa prima della posa: 3 ore per ceramica e pietre naturali stabili e non sensibili all'umidità, 12 ore per resilianti e legno.

Colore: grigio rosato.

Applicazione: spatola o racla.

EMICODE: EC1 Plus - a bassissima emissione.

Immagazzinaggio: 12 mesi.

Consumo: 1,5 kg/m² per mm di spessore.

Confezioni: sacchi da 25 kg.



Nivorapid

Rasatura cementizia tissotropica per applicazione anche in verticale ad asciugamento ultrarapido, per spessori da 1 a 20 mm. Ideale per riparazioni localizzate.



DATI TECNICI:

Campi di applicazione: a parete e pavimento, in interno per rivestimenti in ceramica, pietre naturali, resilianti e legno.

Tempo di lavorabilità: 15 minuti.

Spessore di applicazione: da 1 a 20 mm.

Pedonabilità: ca. 2 ore.

Tempo di attesa prima della posa: 4-6 ore per ceramica e pietre naturali, 6-12 ore per parquet e resilianti.

Colore: grigio.

EMICODE: EC1 Plus - a bassissima emissione.

Immagazzinaggio: 12 mesi.

Applicazione: spatola metallica.

Consumo: 1,6 kg/m² per mm di spessore.

Confezioni: sacchi da 25 kg.



Novoplan Maxi

Livellante cementizio ad elevata fluidità, alta conducibilità termica, fibrorinforzato a rapido indurimento per spessori da 3 a 40 mm, specifico per pavimentazioni riscaldanti-raffrescanti.



DATI TECNICI:

Campi di applicazione: saturazione degli impianti di riscaldamento-raffrescamento a pavimento a basso spessore e per livellare pavimenti riscaldanti esistenti di ogni tipo.

Tempo di lavorabilità: 30-40 minuti.

Spessore applicabile per mano: da 3 a 40 mm.

Pedonabilità: 3 ore.

Tempo di attesa prima dell'incollaggio: pavimenti ceramici e pietra naturale non sensibili all'umidità 12-24 h; pavimenti sensibili all'umidità 2 gg per ogni cm di spessore realizzato.

Applicazione: spatola, racla, asta livellatrice, pompa.

EMICODE: EC1 Plus - a bassissima emissione.

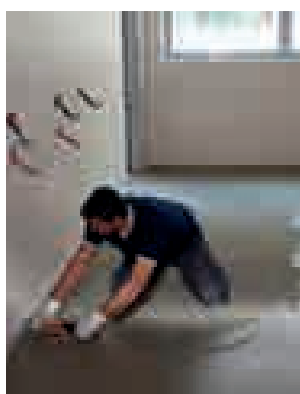
Rapporto di miscelazione: 16-18 parti di acqua per 100 parti in peso di NOVOPLAN MAXI.

Consumo: 1,8 kg/m² per mm di spessore.

Conducibilità termica: $\lambda = 1,727 \text{ W/mK}$.

Immagazzinaggio: 12 mesi.

Confezioni: sacchi da 25 kg.



Pianocem Medio

Rasatura cementizia tissotropica, applicabile anche in verticale, per spessori da 1 a 5 mm.



DATI TECNICI:

Campi di applicazione: pavimenti e pareti interni, per rivestimenti resistenti.

Tempo di lavorabilità: 4 ore.

Spessore di applicazione: da 1 a 5 mm.

Pedonabilità: da 4 a 24 ore, in funzione della temperatura.

Tempo di attesa prima della posa: 1-3 giorni per resistenti.

Colore: grigio.

Immagazzinaggio: 12 mesi.

Applicazione: spatola.

Consumo: 1,4 kg/m² per mm di spessore.

Confezioni: sacchi da 25 kg.



Pianodur R

Lisciatura autolivellante a grana fine a presa ultrarapida per spessori fino a 3 mm per mano, idonea per pavimenti sottoposti a traffico intenso.



DATI TECNICI:

Campi di applicazione: pavimenti interni, per rivestimenti resistenti.

Tempo di lavorabilità: 20-30 minuti.

Spessore di applicazione: fino a 3 mm.

Pedonabilità: 3 ore.

Tempo di attesa prima della posa: 12 ore per resistenti.

EMICODE: EC1 Plus - a bassissima emissione.

Colore: grigio.

Immagazzinaggio: 12 mesi.

Applicazione: spatola o racla.

Consumo: 1,5 kg/m² per mm di spessore.

Confezioni: sacchi da 25 kg.



Planex HR

Lisciatura autolivellante ad asciugamento rapido, resistente all'umidità, per spessori da 1 a 10 mm. Idoneo anche per: lisciature in esterno; lisciatura di sottofondi prima della posa con adesivi reattivi di pavimentazioni in piastre non saldate soggette a frequenti lavaggi o dilavamenti; lisciatura di sottofondi in calcestruzzo soggetti a risalita di umidità prima della posa di resistenti su teli desolidarizzanti in PVC (tipo MAPELAY).



DATI TECNICI:

Campi di applicazione: pavimenti interni e esterni, per rivestimenti in ceramica, materiale lapideo, resistenti e legno.

Tempo di lavorabilità: 20-30 minuti.

Spessore di applicazione: da 1 a 10 mm.

Pedonabilità: circa 3 ore.

Tempo di attesa prima della posa: 24-48 ore per ceramica, pietre naturali, resistenti e legno.

Applicazione: spatola, racla o pompa.

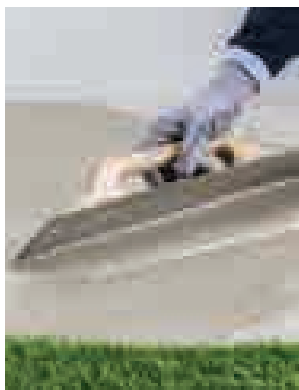
EMICODE: EC1 Plus - a bassissima emissione.

Colore: grigio rosato.

Immagazzinaggio: 12 mesi.

Consumo: 1,7 kg/m² per mm di spessore.

Confezioni: sacchi da 25 kg.



Planex HR Maxi

Lisciatura autolivellante ad asciugamento rapido, resistente all'umidità, per spessori da 2 a 20 mm. Idoneo anche per: lisciature in esterno; lisciatura di sottofondi prima della posa con adesivi reattivi, di pavimentazioni in piastre non saldate soggette a frequenti lavaggi o dilavamenti; lisciatura di sottofondi in calcestruzzo soggetti a risalita di umidità prima della posa di resilianti su teli desolidarizzanti in PVC (tipo MAPELAY).



DATI TECNICI:

Campi di applicazione: pavimenti interni e esterni, per rivestimenti in ceramica, materiale lapideo, resilianti e legno.

Tempo di lavorabilità: 20-30 minuti.

Spessore di applicazione: da 2 a 20 mm.

Pedonabilità: circa 3 ore.

Tempo di attesa prima della posa: 24-48 ore per ceramica, pietre naturali, resilianti e legno.

Applicazione: spatola, racla o pompa.

EMICODE: EC1 Plus - a bassissima emissione.

Colore: grigio.

Immagazzinaggio: 12 mesi.

Consumo: 1,7 kg/m² per mm di spessore.

Confezioni: sacchi da 25 kg.



Planipatch

Rasatura cementizia tissotropica a tessitura fine ad asciugamento ultrarapido per applicazione anche in verticale a spessore variabile da 0 a 10 mm.



www.blauer-engel.de/uz113



DATI TECNICI:

Campi di applicazione: a parete e pavimento in interno, per rivestimenti in ceramica, pietre naturali, resilianti e legno.

Tempo di lavorabilità: ca. 10 minuti.

Spessore di applicazione: da 0 a 10 mm.

Pedonabilità: ca. 2 ore.

Tempo di attesa prima della posa: 4-6 ore per ceramica e pietre naturali, 12 ore per resilianti.

EMICODE: EC1 Plus - a bassissima emissione.

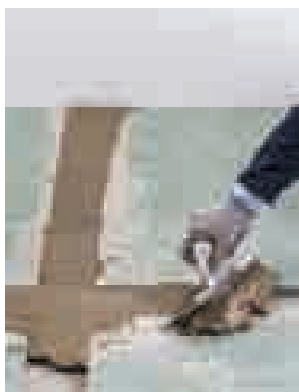
Colore: grigio.

Immagazzinaggio: 12 mesi.

Applicazione: spatola.

Consumo: 1,5 kg/m² per mm di spessore.

Confezioni: sacchi da 25 kg.



Planipatch Fast Track

Rasatura tissotropica fine ad asciugamento ultrarapido per:
- riparazioni localizzate fino a 25 mm;
- posa di resilianti dopo 1 ora.



www.blauer-engel.de/uz113



DATI TECNICI:

Campi di applicazione: a parete e pavimento in interno, per rivestimenti in ceramica, pietre naturali, resilianti e legno.

Tempo di lavorabilità: ca. 10 minuti.

Spessore di applicazione: da 0 a 25 mm.

Pedonabilità: ca. 1 ora.

Tempo di attesa prima della posa: 1 ora.

Colore: grigio.

Immagazzinaggio: 12 mesi.

Applicazione: spatola.

Consumo: 1,5 kg/m² per mm di spessore.

Confezioni: sacchi da 23 kg e scatole da 20 kg contenenti 4 sacchetti in alluminio da 5 kg.



Planiprep 4 LVT

Lisciatura pronta all'uso per regolarizzare sottofondi esistenti con fughe prima della posa di LVT.

Permette di livellare e rasare (anche "a zero", fino a uno spessore massimo di 2 mm) all'interno sottofondi preesistenti in ceramica o materiale lapideo, eliminandone le fughe e creando una superficie liscia e fine idonea a ricevere in tempi molto rapidi (2 ore) LVT, autoposanti in piastre e doghe o da incollare con adesivi reattivi tipo ULTRABOND ECO MS 4 LVT WALL.



DATI TECNICI:

Campi di applicazione: pavimenti e rivestimenti interni, per LVT autoposanti.

Consistenza: pasta densa.

Colore: bianco.

Spessore di applicazione: 0-2 mm (fino a 3-4 mm in corrispondenza delle fughe).

Pedonabilità: ca. 1 ora.

Tempo di attesa prima della carteggiatura e della posa di LVT: ca. 2 ore.

EMICODE: EC1 Plus - a bassissima emissione.

Immagazzinaggio: 12 mesi.

Applicazione: spatola.

Consumo: ca. 80-100 g/m².

Confezioni: fustini da 10 kg.



Planiprep Contract **NOVITÀ**

Rasatura cementizia fine idonea per livellare e rasare anche in più mani sottofondi nuovi o esistenti (anche ceramica), rendendoli idonei a ricevere ogni tipo di rivestimento, a pavimento e a parete, per spessori da 1 a 3 mm.



DATI TECNICI:

Campi di applicazione: pavimenti e pareti interni.
Tempo di lavorabilità: 4 ore.
Spessore di applicazione: da 1 a 3 mm.
Pedonabilità: da 4 a 24 ore, in funzione della temperatura.
Tempo di attesa prima della posa: 1 giorno.
Colore: grigio e bianco.
Immagazzinaggio: 12 mesi.
Applicazione: spatola.
Consumo: 1,2 kg/m² per mm di spessore.
Confezioni: sacchi 22 kg.



Planiprep Fast Track

Rasatura cementizia tissotropica fine ad asciugamento ultrarapido, idonea per livellare e rasare (anche "a zero", fino a uno spessore massimo di 3 mm) all'interno di sottofondi nuovi o preesistenti, rendendoli idonei a ricevere in tempi molto rapidi (2 ore) ogni tipo di pavimentazione, inclusi resilienti e tessili.



DATI TECNICI:

Campi di applicazione: a parete e pavimento in interno, per rivestimenti resilienti, tessili, ceramica e pietre naturali.
Consistenza: polvere fine.
Colore: grigio.
Tempo di lavorabilità: ca. 25 minuti.
Spessore di applicazione: 0-3 mm (1 cm per riparazioni localizzate).
Pedonabilità: ca. 1 ora (3 mm).
Tempo di attesa prima dell'incollaggio: dopo 2 ore (resilienti).
EMICODE: EC1 Plus - a bassissima emissione.
Immagazzinaggio: 12 mesi.
Applicazione: spatola.
Consumo: circa 1,0 kg/m² per mm di spessore.
Confezioni: scatole da 16 kg contenenti 4 sacchetti da 4 kg.



Planiprep Remove 4 LVT

Lisciatura pronta all'uso per regolarizzare sottofondi esistenti con fughe prima della posa di LVT autoposanti, facilmente rimovibile senza lasciare residui. Permette di livellare e rasare (anche "a zero", fino a uno spessore massimo di 2 mm) all'interno di sottofondi preesistenti in ceramica o materiale lapideo, eliminandone le fughe e creando una superficie liscia e fine idonea a ricevere pavimentazioni di LVT autoposanti in piastre e doghe.



DATI TECNICI:

Campi di applicazione: pavimenti interni, per LVT autoposanti.
Consistenza: pasta densa.
Colore: bianco.
Spessore di applicazione: 0-2 mm.
Pedonabilità: 12-24 ore.
Tempo di attesa prima della carteggiatura e della posa di LVT autoposanti: 12-24 ore.
EMICODE: EC1 Plus - a bassissima emissione.
Immagazzinaggio: 12 mesi.
Applicazione: spatola.
Consumo: ca. 0,8-1,0 kg/m².
Confezioni: fustini da 10 kg.

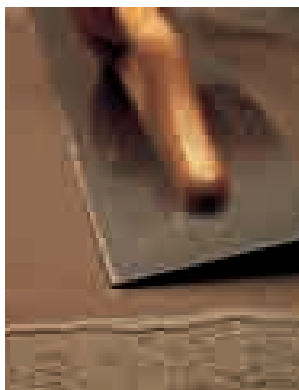


Planopur

Lisciatura poliuretanica bicomponente autolivellante, elastica, idonea per tutti i tipi di supporti ed in particolar modo per quelli deformabili.

DATI TECNICI:

Tempo di lavorabilità: 20-25 minuti.
Temperatura di applicazione permessa: da +10°C a +30°C.
Pedonabilità: dopo circa 12 ore.
Tempo di attesa prima della posa: circa 15 ore.
Colore: comp. A: beige, comp. B: bruno.
Applicazione: racla o spatola metallica liscia.
Immagazzinaggio: 24 mesi.
Consumo: circa 1,5 kg/m² per mm di spessore.
Confezioni: unità da 14 kg.



Ultraplan

Lisciatura autolivellante ad indurimento ultrarapido per spessori da 1 a 10 mm.



www.blauer-engel.de/uz113



DATI TECNICI:

Campi di applicazione: pavimenti interni, per rivestimenti in ceramica, materiale lapideo, resilienti e legno.

Tempo di lavorabilità: 20-30 minuti.

Spessore di applicazione: da 1 a 10 mm.

Pedonabilità: circa 3 ore.

Tempo di attesa prima della posa: 3-4 ore per ceramica e pietre naturali stabili e non sensibili all'umidità, 12 ore per resilienti e legno.

Applicazione: spatola, racla o pompa.

EMICODE: EC1 Plus - a bassissima emissione.

Colore: grigio rosato.

Immagazzinaggio: 12 mesi.

Consumo: 1,6 kg/m² per mm di spessore.

Confezioni: sacchi da 23 kg.



Ultraplan Contract **NOVITÀ**

Lisciatura autolivellante ideale per la grande cantieristica e la rivendita ad indurimento ultrarapido per spessori da 1 a 10 mm.



www.blauer-engel.de/uz113



DATI TECNICI:

Campi di applicazione: pavimenti e pareti interni, per rivestimenti in ceramica materiale lapideo, resilienti e legno.

Tempo di lavorabilità: 20-30 min.

Spessore di applicazione: da 1 a 10 mm.

Pedonabilità: circa 3 ore.

Tempo di attesa prima della posa: 3-4 ore per ceramica e pietre naturali stabili e non sensibili all'umidità, 12 ore per resilienti e legno.

Colore: grigio.

Immagazzinaggio: 12 mesi.

Applicazione: spatola, racla o pompa.

Consumo: 1,7 kg/m² per mm di spessore.

Confezioni: 25 kg.



Ultraplan Eco

Lisciatura autolivellante ad indurimento ultrarapido per spessori da 1 a 10 mm.



www.blauer-engel.de/uz113



DATI TECNICI:

Campi di applicazione: pavimenti interni, per rivestimenti in ceramica, materiale lapideo, resilienti e legno.

Tempo di lavorabilità: 20-30 minuti.

Spessore di applicazione: da 1 a 10 mm.

Pedonabilità: circa 3 ore.

Tempo di attesa prima della posa: 3-4 ore per ceramica e pietre naturali stabili e non sensibili all'umidità, 12 ore per resilienti e legno.

Applicazione: spatola, racla o pompa.

EMICODE: EC1 Plus - a bassissima emissione.

Colore: grigio rosato.

Immagazzinaggio: 12 mesi.

Consumo: 1,6 kg/m² per mm di spessore.

Confezioni: sacchi da 23 kg.



Ultraplan Fast Track

Lisciatura autolivellante ad asciugamento ultrarapido per spessori da 1 a 10 mm.

Ideale per effettuare ripristini di pavimentazioni ove è richiesta una messa in esercizio in tempi molto celeri.



www.blauer-engel.de/uz113



DATI TECNICI:

Campi di applicazione: pavimenti interni, per rivestimenti resilienti, tessuti e legno.

Consistenza: polvere fine.

Tempo di lavorabilità: 10-15 minuti.

Spessore di applicazione: 1-10 mm.

Pedonabilità: circa 1 ora.

Tempo di attesa prima dell'incollaggio: 2 ore per ceramica, pietre naturali, resilienti e legno.

Applicazione: spatola, racla.

EMICODE: EC1 Plus - a bassissima emissione.

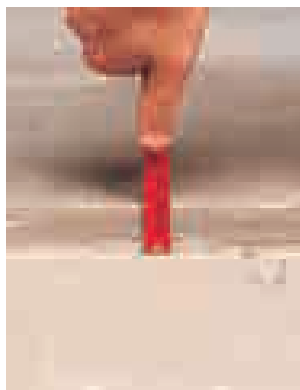
Colore: grigio.

Immagazzinaggio: 12 mesi.

Consumo: 1,6 kg/m² per mm di spessore.

Confezioni: sacchi da 23 kg.

1. MASSETTI E RASATURE



Ultraplan Maxi

Lisciatura autolivellante ad indurimento ultrarapido per spessori da 3 a 40 mm.



DATI TECNICI:

Campi di applicazione: pavimenti interni, per rivestimenti in ceramica, materiale lapideo, resilienti e legno.

Tempo di lavorabilità: 30-40 minuti.

Spessore di applicazione: da 3 a 40 mm.

Pedonabilità: circa 3-12 ore (in funzione dello spessore).

Tempo di attesa prima della posa: da 3-4 ore a 12 ore per ceramica e pietre naturali stabili e non sensibili all'umidità, da 12 a 72 ore per resilienti e legno (in funzione dello spessore).

Applicazione: spatola o pompa.

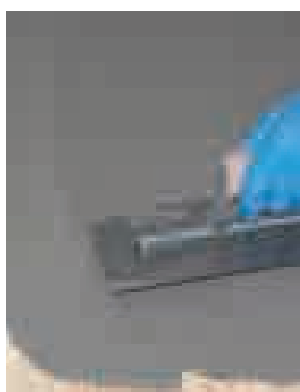
EMICODE: EC1 Plus - a bassissima emissione.

Colore: grigio.

Immagazzinaggio: 12 mesi.

Consumo: 1,7 kg/m² per mm di spessore.

Confezioni: sacchi da 25 kg.



Ultraplan Renovation

Lisciatura autolivellante fibrorinforzata ad asciugamento rapido per spessori da 3 a 40 mm.

Particolarmente indicato per la lisciatura di sottofondi esistenti anche in legno.



DATI TECNICI:

Campi di applicazione: pavimenti interni, per rivestimenti in ceramica, materiale lapideo, resilienti e legno.

Tempo di lavorabilità: 30-40 min.

Spessore di applicazione: da 3 a 40 mm.

Pedonabilità: circa 3-12 ore (in funzione dello spessore).

Tempo di attesa prima della posa: da 3-4 ore a 12 ore per ceramica e pietre naturali stabili e non sensibili all'umidità, da 12 a 72 ore per resilienti e legno (in funzione dello spessore).

Applicazione: spatola o pompa.

EMICODE: EC1 Plus - a bassissima emissione.

Colore: grigio.

Immagazzinaggio: 12 mesi.

Consumo: 1,8 kg/m² per mm di spessore.

Confezioni: sacchi da 25 kg.

1.4 Prodotti per il livellamento dei supporti



Adesilex P4

Rasatura cementizia a rapido indurimento per interni ed esterni.



DATI TECNICI:

Campi di applicazione: solo a pavimento, per rivestimenti in ceramica e pietre naturali.

Tempo di lavorabilità: c.a. 60 minuti.

Spessore di applicazione: da 3 a 20 mm.

Pedonabilità: ca. 4 ore.

Applicazione: spatola dentata 6 o 10 con dente arrotondato.

EMICODE: EC1 Plus - a bassissima emissione.

Colore: grigio.

Immagazzinaggio: 12 mesi.

Consumo: 4-10 kg/m².

Confezioni: sacchi da 25 kg.



Nivoplan

Malta livellante per pareti e soffitti all'interno e all'esterno per spessori da 2 a 20 mm.



DATI TECNICI:

Campi di applicazione: solo a parete, per rivestimenti in ceramica e pietre naturali.

Tempo di lavorabilità: 2-3 ore.

Spessore di applicazione: da 2 a 20 mm.

Tempo di attesa prima della posa di ceramica e pietre naturali: 24 ore, in funzione dello spessore.

Applicazione: con spatola.

Colori: grigio e bianco.

Immagazzinaggio: 12 mesi.

Consumo: 1,4 kg/m² per mm di spessore.

Confezioni: sacchi da 25 kg.



Planitop Fast 330

Malta cementizia fibrorinforzata livellante a presa rapida per interni ed esterni, a parete e pavimento, per la regolarizzazione in spessori da 3 a 30 mm.



DATI TECNICI:

Campi di applicazione: a parete e pavimento, in interno ed esterno, per rivestimenti in ceramica e pietre naturali.

Tempo di lavorabilità: circa 20 minuti.

Spessore di applicazione: da 3 a 30 mm.

Tempo di attesa prima della posa di ceramica e pietre naturali: 4 ore, variabile in funzione delle condizioni di temperatura.

Applicazione: spatola liscia.

EMICODE: EC1 - a bassissima emissione.

Colori: grigio.

Immagazzinaggio: 12 mesi.

Consumo: 1,45 kg/m² per mm di spessore.

Confezioni: sacchi in polietilene sottovuoto da 25 kg.



PRODOTTI PER L'ISOLAMENTO ACUSTICO

2. PRODOTTI PER L'ISOLAMENTO ACUSTICO



Mapesilent Band R

Fascia adesiva in polietilene espanso a cellule chiuse da applicare alle pareti perimetrali e sul perimetro di elementi che attraversano il massetto al fine di evitare la formazione di ponti acustici, predisposta per un'agevole posa ad "L". Ideale per essere utilizzata in combinazione con tutti i prodotti della gamma MAPESILENT. Disponibile in due differenti altezze da selezionare in relazione allo spessore totale del massetto galleggiante.

DATI TECNICI:

Formato: rotolo azzurro.

Altezza:

– 100 mm (+ base da 50 mm);

– 160 mm (+ base da 50 mm).

Spessore: 5 mm.

Lunghezza: 50 m.

Confezione: bobina da 4 rotoli.



Mapesilent Comfort

Sistema a secco di isolamento acustico per massetti galleggianti composto da espanso a base polietilenica a cellule chiuse ad alta densità accoppiato ad uno speciale film protettivo.

DATI TECNICI:

Spessore: 6 mm.

Comprimibilità (riduzione di spessore sotto carico nel tempo): < 8%.

Conduttività termica - λ : 0,04 W/mK.

Fattore di resistenza alla diffusione del vapore - μ : > 2000.

Rigidità dinamica utile al calcolo (S'): 50 MN/m³.

Decremento del rumore da calpestio calcolato (ΔL_w): 23,5 dB.

Indice di livello di rumore da calpestio calcolato ($L'_{n,w}$): 58 dB (*).

Indice di livello di rumore da calpestio misurato ($L'_{n,w}$): 57 dB (*).

(*) calcolo e collaudo in opera effettuato su solaio in laterocemento 20+4 cm, strato di livellamento impianti da 10 cm, massetto cementizio da 5 cm, pavimentazione in ceramica.



Mapesilent Panel

Quadrotte composte da membrana elastoplastomerica a base di bitumi e di polimeri speciali con armatura in poliestere, accoppiata ad uno strato resiliente in fibra di poliestere.

DATI TECNICI:

Resistenza alla trazione:

– longitudinale: 700 N/50 mm;

– trasversale: 500 N/50 mm.

Resistenza all'urto: 900 mm.

Resistenza al punzonamento statico: 15 kg.

Impermeabilità all'acqua: > 100 KPa.

Rigidità dinamica apparente (S'_t): 10 MN/m³.

Rigidità dinamica utile al calcolo (S'): 21 MN/m³.

Decremento rumore da calpestio in opera (ΔL_w): 42 dB.

Resistenza termica (R): 0,313 m²K/W.

Spessore nominale: 13 mm.

Formato: quadrotte da 1000 x 1000 mm.

Peso: 5 kg/m².

Confezioni: pallet contenente 75 m².



Mapesilent Roll

Teli formati da membrana elastoplastomerica a base di bitumi e polimeri speciali con armatura in poliestere, accoppiata ad uno strato resiliente in fibra di poliestere, rivestita in superficie da un tessuto non tessuto in polipropilene di colore blu e dotata di cimosa laterale di 5 cm autoadesiva.

DATI TECNICI:

Resistenza alla trazione:

– longitudinale: 700 N/50 mm;

– trasversale: 500 N/50 mm.

Resistenza all'urto: 900 mm.

Resistenza al punzonamento statico: 15 kg.

Impermeabilità all'acqua: > 100 KPa.

Rigidità dinamica apparente (S'_t): 9 MN/m³.

Rigidità dinamica utile al calcolo (S'): 21 MN/m³.

Decremento rumore da calpestio in opera (ΔL_w): 37 dB.

Resistenza termica (R): 0,145 m²K/W.

Spessore nominale: 8 mm.

Formato: rotoli da 10 x 1 m con cimosa laterale da 5 cm.

Peso: 1,8 kg/m².

Confezioni: pallet contenente 160 m².



Mapesilent Tape

Nastro adesivo in polietilene espanso a cellule chiuse ideale per la sigillatura dei rotoli e dei pannelli dell'intera gamma MAPESILENT. Il suo utilizzo impedisce la formazione di ponti acustici garantendo la continuità del sistema fonoisolante.

DATI TECNICI:

Formato: rotolo bianco.

Larghezza: 100 mm.

Spessore: 3 mm.

Lunghezza: 25 m.

Confezione: scatole da 12 rotoli.



Mapesonic CR

Materassino in gomma e sughero fonoisolante in teli da applicare prima della posa di pavimenti in ceramica, materiale lapideo, resilienti e legno multistrato.



DATI TECNICI:

Spessore: 2 mm, 4 mm.

Formato:

– teli da 20 x 1 m (2 mm);

– teli da 10 x 1 m (4 mm).

Densità (kg/m³): 700.

Colore: marrone-nero.

Resistenza a trazione EN ISO 1798 (N/mm²): 0,6.

Allungamento a rottura EN ISO 1798 (%): 20.

Riduzione del rumore da calpestio

EN ISO 10140-3: 10 dB.

Certificato: rapporto n. PX21361-1.

EMICODE: EC1 Plus - a bassissima emissione.



Mapesonic GD 4 LVT

Materassino acustico sottopavimento, di basso spessore e ad alta densità, rinforzato con rete in fibra di vetro, in grado di contrastare la trasmissione del rumore da calpestio dei solai, da applicare prima della posa di tutti i tipi di LVT.



DATI TECNICI:

Spessore: 1,5 mm.

Formato: teli da 10 x 1 m.

Peso: 1,1 kg/m².

Stabilità dimensionale (ISO 23999): < 0,2%.

Riduzione del rumore da calpestio (ISO 10140-1):

16 dB (con LVT spessore 2,5 mm).

EMICODE: EC1 Plus - a bassissima emissione.

Confezioni: rotoli da 10 x 1 m (10 m²).



Mapesonic SA 4 LVT

Materassino acustico autoadesivo sottopavimento, di basso spessore e ad alta densità, rinforzato con rete in fibra di vetro, in grado di contrastare la trasmissione del rumore da calpestio dei solai, da applicare prima della posa di tutti i tipi di LVT.



DATI TECNICI:

Spessore: 1,7 mm.

Formato: teli da 10 x 1 m.

Peso: 1,1 kg/m².

Stabilità dimensionale (ISO 23999): < 0,2%.

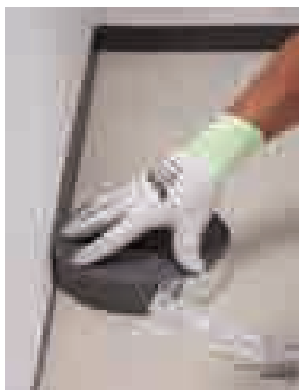
Riduzione del rumore da calpestio (ISO 10140-1):

16 dB (con LVT spessore 2,5 mm).

EMICODE: EC1 Plus - a bassissima emissione.

Confezioni: rotoli da 10 x 1 m (10 m²).

2. PRODOTTI PER L'ISOLAMENTO ACUSTICO



Mapesonic Strip

Nastro adesivo in polietilene espanso a cellule chiuse da applicare perimetralmente alla pavimentazione e ad eventuali pilastri che dovessero attraversarla, per evitare la formazione di ponti acustici perimetrali. Da utilizzare in abbinamento a MAPESONIC CR al fine di garantire la continuità del sistema fonoisolante.

DATI TECNICI:

Formato: rotolo grigio.

Spessore: 3 mm.

Larghezza: 50 mm.

Lunghezza: 11 m.

Confezioni: scatole da 4 rotoli.





**APPRETTI E PROMOTORI
D'ADESIONE, CONSOLIDANTI
E IMPERMEABILIZZANTI**

3. APPRETTI E PROMOTORI D'ADESIONE, CONSOLIDANTI E IMPERMEABILIZZANTI



Biblock

Primer epossidico bicomponente in dispersione acquosa per calcestruzzo, con proprietà consolidanti ed antipolvere. Da utilizzare su supporti assorbenti prima della posa di TRIBLOCK P.

DATI TECNICI:

Consistenza: comp. A: liquido viscoso; comp. B: liquido.

Colore: comp. A: giallo paglierino; comp. B: ambra.

Rapporto di miscelazione: comp. A : comp. B = 1 : 1.

Tempo di lavorabilità: 30-40 minuti.

Immagazzinaggio: 24 mesi.

Applicazione: pennello, rullo o spruzzo.

Consumo: 0,10-0,15 kg/m².

Confezioni: fustini da 2,5 + 2,5 kg.



Diluyente per adesivi

N.B. Imballo omologato secondo ADR in base al DM 22/2/1990.



Diluyente PU

Diluyente per PRIMER PU60.

DATI TECNICI:

Consistenza: liquida.

Colore: trasparente.

Infiammabilità: si.

Immagazzinaggio: 12 mesi.

Consumo: 0,25-1 l per litro di PRIMER PU60 a seconda della diluizione considerata.

Confezioni: fustini da 9 kg.



Eco Prim Grip

Primer a base di resine sintetiche acriliche ed inerti silicei, a bassissima emissione di sostanze organiche volatili (VOC), pronto all'uso, promotore di adesione per intonaci su supporti non assorbenti, rasature ed adesivi per ceramica.



DATI TECNICI:

Consistenza: liquido cremoso.

Colore: grigio.

Tempo di attesa prima di applicare l'intonaco: 15-20 minuti.

Tempo di attesa prima di applicare la lisciatura: 30 minuti.

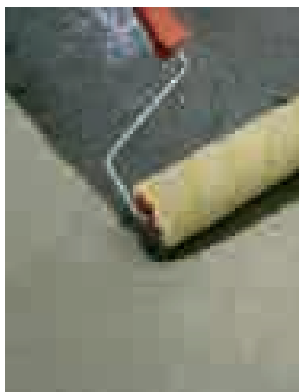
EMICODE: EC1 Plus - a bassissima emissione.

Immagazzinaggio: 12 mesi.

Applicazione: rullo o pennello.

Consumo: 0,20-0,30 kg/m².

Confezioni: fustini da 10 e 5 kg.



Eco Prim PU 1K

Primer poliuretanico monocomponente igroindurente, esente da solventi, a bassissima emissione di sostanze organiche volatili (VOC), per il consolidamento e l'impermeabilizzazione di massetti cementizi.



DATI TECNICI:

Consistenza: liquida.
Colore: bruno.
Pedonabilità: dopo 9-10 ore.
Tempo di attesa prima della posa diretta di parquet con adesivi reattivi: min. 24 ore, max. 3 giorni.
Tempo di attesa prima della posa di parquet o della realizzazione di lisciture sulla superficie cosparsa di quarzo: 36 ore.
EMICODE: EC1 - a bassissima emissione.
Immagazzinaggio: 12 mesi.
Applicazione: rullo, pennello.
Consumo: 0,2-0,4 kg/m².
Confezioni: fustini da 10 kg.



Eco Prim PU 1K Turbo

Primer poliuretanico monocomponente igroindurente ad asciugamento rapido, esente da solventi, a bassissime emissioni di sostanze organiche volatili (VOC), per il consolidamento e l'impermeabilizzazione di massetti cementizi.



DATI TECNICI:

Consistenza: liquida.
Colore: bruno.
Pedonabilità: 30-40 minuti.
Tempo di attesa prima della posa diretta di parquet con adesivi reattivi: min. 2 ore, max. 24 ore.
Tempo di attesa prima della realizzazione di lisciture sulla superficie cosparsa di quarzo: 4 ore.
EMICODE: EC1 Plus - a bassissima emissione.
Immagazzinaggio: 12 mesi.
Applicazione: rullo, pennello.
Consumo: 0,2-0,4 kg/m² per mano.
Confezioni: fustini da 10 kg.



Eco Prim T

Primer acrilico, a bassissima emissione di sostanze organiche volatili (VOC) per supporti assorbenti e non assorbenti anche con residui di vecchi adesivi. Idoneo anche come promotore di adesione per lisciture su supporti trattati con primer epossidici o poliuretanici.

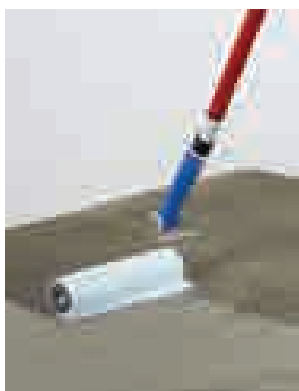


DATI TECNICI:

Consistenza: liquido fluido.
Colore: bianco.
Rapporto di diluizione: puro su supporti non assorbenti, 1 : 1 o 1 : 2 su supporti assorbenti.
Tempo di attesa prima di applicare la liscitura: 1-5 ore in funzione delle condizioni ambientali e dell'assorbimento del supporto.
EMICODE: EC1 Plus - a bassissima emissione.
Immagazzinaggio: 12 mesi.
Applicazione: rullo e pennello.
Consumo: 0,10-0,20 kg/m².
Confezioni: taniche da 20 e 5 kg.



www.blauer-engel.de/uz113



Eco Prim T Plus

Primer acrilico in dispersione acquosa, a bassissima emissione di sostanze organiche volatili (VOC) per supporti assorbenti e non assorbenti anche con residui di vecchi adesivi. Idoneo anche come promotore di adesione per lisciture su supporti trattati con primer epossidici o poliuretanici.

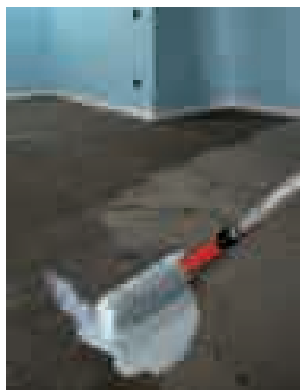


DATI TECNICI:

Consistenza: liquido fluido.
Colore: azzurro.
Rapporto di diluizione: puro su supporti non assorbenti, 1 : 1 o 1 : 2 su supporti assorbenti.
Tempo di attesa prima di applicare la liscitura: 1-5 ore in funzione delle condizioni ambientali e dell'assorbimento del supporto.
EMICODE: EC1 Plus - a bassissima emissione.
Immagazzinaggio: 24 mesi.
Applicazione: rullo e pennello.
Consumo: 0,10-0,20 kg/m².
Confezioni: taniche da 20 e 5 kg.



www.blauer-engel.de/uz113



Eco Prim VG

Primer acrilico in dispersione acquosa pronto all'uso, a bassissima emissione di sostanze organiche volatili (VOC). Idoneo per la preparazione di sottofondi assorbenti o porosi prima dell'installazione di LVT autopesanti autoadesivi o prima della posa di MAPESONIC SA 4 LVT.



www.blauer-engel.de/uz113



DATI TECNICI:

Consistenza: liquido fluida.
Colore: azzurro.
Temperatura di applicazione permessa: da +5°C a +35°C.
Tempo di asciugamento: 15-20 minuti.
Tempo di attesa prima di applicare la lisciatura: da 1 a 3 ore.
EMICODE: EC1 Plus - a bassissima emissione.
Immagazzinaggio: 12 mesi.
Applicazione: pennello o rullo.
Consumo: 0,10-0,20 kg/m² a seconda della porosità del sottofondo e delle modalità di messa in opera.
Confezioni: taniche da 1, 5 e 10 kg.



Eporip

Adesivo epossidico bicomponente, esente da solventi, per riprese di getto e per la sigillatura monolitica delle fessure nei massetti.



DATI TECNICI:

Consistenza: comp. A: pasta fluida; comp. B: pasta fluida.
Colore: comp. A: grigio; comp. B: bianco.
Rapporto di miscelazione: comp. A : comp. B = 3 : 1.
Tempo di presa: 24 ore.
Tempo di lavorabilità: 60 minuti (a +23°C).
Tempo aperto: 5 ore (a +10°C).
Immagazzinaggio: 24 mesi.
Applicazione: a pennello, a spatola, per colatura.
Consumo: per incollaggio 1,35 kg/dm³.
Confezioni:
 - kit da 10 kg:
 (componente A 7,5 kg + componente B 2,5 kg).
 - kit da 2 kg:
 (componente A 1,5 kg + componente B 0,5 kg).



Eporip SCR

Resina silicato-uretanica bicomponente, a rapido indurimento, per la sigillatura di crepe e giunti nei massetti e per piccole riparazioni.



DATI TECNICI:

Consistenza: comp. A: liquido; comp. B: liquido.
Rapporto di miscelazione (in volume): comp. A : comp. B = 1 : 1.
Tempo di presa: 45 minuti.
Lavorabilità: 10-12 minuti.
Immagazzinaggio: 12 mesi.
Applicazione: estrusione del beccuccio del flacone.
Confezioni: scatole contenenti 6 kit A + B;
 (comp. A: 300 ml; comp. B: 300 ml).



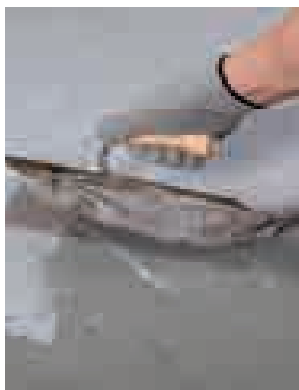
Eporip Turbo

Resina poliestere bicomponente a rapido indurimento per la sigillatura monolitica di fessure nei massetti.



DATI TECNICI:

Consistenza: comp. A: pasta fluida; comp. B: pasta fluida.
Colore: comp. A: grigio; comp. B: bianco.
Rapporto di miscelazione: comp. A : comp. B = 500 : 8.
Tempo di presa: 20-30 minuti.
Tempo di lavorabilità: 7 minuti.
Immagazzinaggio: 12 mesi.
Applicazione: per colatura.
Consumo: 1,7 kg per dm³ di cavità da riempire.
Confezioni: barattoli di metallo da 508 g (componente A: 500 g; componente B: 8 g).



Livigum

Additivo a base di resine sintetiche in dispersione acquosa da aggiungere a lisciature e malte cementizie per migliorarne le prestazioni meccaniche e le adesioni.

DATI TECNICI:

Rapporto di miscelazione:

1. Preparazione di rasature ed intonaci fino a 10 mm di spessore. Diluire LIVIGUM con acqua nel rapporto di 1:2. Utilizzare tale miscela per l'impasto della parte costituita da inerti e cemento.
2. Preparazione di rasature ed intonaci fino a 20 mm di spessore. Diluire LIVIGUM con acqua nel rapporto di 1:3. Utilizzare tale miscela per l'impasto della parte costituita da inerti e cemento.
3. Additivo per PIANOCEM MEDIO. Aggiungere in parziale sostituzione dell'acqua d'impasto 1,5-2 kg di LIVIGUM per ogni sacco da 25 kg.
4. Appretto su supporti cementizi. Diluire 1 parte di LIVIGUM con 3-5 parti di acqua, in base all'assorbimento del supporto.

Consumo: 60-90 g/m² per mm di rasatura; 1,5-2 kg per sacco di PIANOCEM MEDIO.

Confezioni: taniche da 25 kg.



Malech

Fondo acrilico all'acqua, uniformante e promotore di adesione.

DATI TECNICI:

Consistenza: liquido fluido.

Colore: trasparente.

Massa volumica (EN ISO 2811-1) (g/cm³): ca. 1,01.

Residuo secco (EN ISO 3251) (%): ca. 15.

Rapporto di diluizione: pronto all'uso, in caso di superfici poco assorbenti 30-50% di acqua.

Tempi di attesa per sovrapplicazione: 24 ore.

Temperatura di applicazione permessa: da +5°C a +35°C.

Pulizia: acqua.

Immagazzinaggio: 24 mesi.

Applicazione: rullo, pennello o spruzzo.

Consumo: 0,10-0,15 kg/m².

Confezioni: 2 e 10 kg.



Mapecoat I 600 W

Primer epossidico trasparente bicomponente in dispersione acquosa.

DATI TECNICI:

Consistenza della miscela: fluida.

Colore dell'impasto: opalescente.

Rapporto di miscelazione:

comp. A: comp. B = 2,3 : 3,6.

Tempo di lavorabilità: 2-3 h.

Fuori polvere a +23°C-50% U.R.: 3-4 h (prima mano); 6-8 h (seconda mano).

Indurimento completo: 7 gg.

Temperatura di applicazione: da +8°C a +35°C.

Immagazzinaggio: 24 mesi negli imballi originali non aperti.

Applicazione: rullo, spruzzo o *airless*.

Consumo: 300-500 g/m², a seconda dell'assorbimento, di prodotto già diluito.

Confezioni: kit (A+B) da 5,9 kg e da 11,8 kg.



Mapecoat I 600 W Lucido

Primer trasparente epossidico lucido bicomponente in dispersione acquosa.

DATI TECNICI:

Consistenza della miscela: fluida.

Colore dell'impasto: opalescente.

Rapporto di miscelazione:

comp. A: comp. B = 2,3 : 3,6.

Tempo di lavorabilità: 2-3 h.

Fuori polvere a +23°C-50% U.R.: 3-4 h (prima mano); 6-8 h (seconda mano).

Indurimento completo: 7 gg.

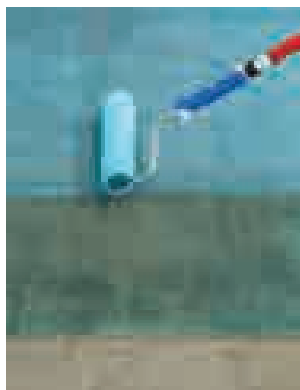
Temperatura di applicazione: da +8°C a +35°C.

Immagazzinaggio: 24 mesi negli imballi originali non aperti.

Applicazione: rullo, spruzzo o *airless*.

Consumo: 300-500 g/m², a seconda dell'assorbimento, di prodotto già diluito.

Confezioni: kit (A+B) da 5,9 kg.



Mapeproof Primer NOVITÀ

Primer in dispersione acquosa a base di PVDC per bloccare umidità residue nei massetti cementizi fino al 4,5% (95% U.R.).



www.blauer-engel.de/uz113

DATI TECNICI:

Consistenza: liquido.

Colore: verde.

Numero di mani consigliate: applicare in almeno due mani. In caso di supporti poco assorbenti o massetti con superficie molto compatta, applicare prima una mano di MAPEPROOF PRIMER diluito (1:1 con acqua), lasciare asciugare (circa 20 minuti) e procedere con le restanti altre 2 mani.

Tempo di attesa tra la prima e la seconda mano: 15-30 minuti.

Tempo di attesa prima di applicare la lisciatura: dopo completo asciugamento del primer (circa 2-5 ore, massimo 12 ore).

Immagazzinaggio: 12 mesi.

Applicazione: rullo o pennello.

Consumo: circa 250 g/m² in caso di applicazione di due mani (resa 3 m²/kg).

Confezioni: taniche da 10 kg.



Planicrete

Lattice di gomma sintetica per migliorare l'adesione e le prestazioni di impasti cementizi e per la preparazione di boiacche di adesione per massetti.

DATI TECNICI:

Consistenza: liquido fluido.

Residuo solido: 36%.

Immagazzinaggio: 24 mesi.

Consumo:

- per preparare boiacche adesive: 100-150 g/m²;
- per preparare massetti ed intonaci: 50-80 kg/m³.

Confezioni: taniche da 5, 10, 25 kg e confezioni da 12 x 1 kg.



Primer 3296

Primer acrilico in dispersione acquosa a forte penetrazione, consolidante ed antipolvere per massetti.

DATI TECNICI:

Consistenza: liquida.

Colore: opalescente.

Diluizione: nessuna, 1:1 o 1:2 con acqua a seconda dell'assorbimento del supporto.

Tempo di asciugamento: 1-5 gg.

Tempo di attesa per la posa con adesivi vinilici: ad asciugamento avvenuto.

Immagazzinaggio: 12 mesi.

Applicazione: pennello, rullo, annaffiatoio.

Consumo: 0,1-0,5 kg/m².

Confezioni: fustini da 10 e 5 kg.



Primer BI

Primer a base di resine sintetiche in solvente, specifico per migliorare l'adesione di rivestimenti poliuretani (della linea PURTOP) su membrane bituminose esistenti.

DATI TECNICI:

Colore: trasparente.

Consistenza: liquido fluido.

Massa volumica secondo EN ISO 2811-1 (g/cm³): 0,96.

Residuo solido (%): 10.

Conservazione: 24 mesi nell'imballo originale non aperto.

Temperatura di applicazione permessa: da +5°C a +35°C.

Tempo di sovrapposizione: 2-4 h.

Tempo di essiccazione: 5-6 h a +20°C.

Consumo: 0,20 kg/m² per mano in funzione delle caratteristiche del supporto.

Confezioni: 10 kg.



Primer EP

Primer epossidico in solvente a due componenti, consolidante ed impermeabilizzante per massetti cementizi e pavimenti industriali.

DATI TECNICI:

Tempo di asciugamento minimo: 24 ore in funzione delle porosità del supporto.
Consistenza: liquido.
Colore: trasparente.
Rapporto di miscelazione: comp. A : comp. B = 1 : 1.
Tempo di lavorabilità: 4-5 ore.
Immagazzinaggio: 24 mesi.
Applicazione: pennello, rullo od annaffiatoio.
Consumo: 0,5-0,7 kg/m².
Confezioni: fustini da 5+5 kg.



Primer EP Rustop

Primer epossidico bicomponente per superfici metalliche.

DATI TECNICI:

Rapporto di miscelazione: comp. A: comp. B = 100 : 30.
Colore dell'impasto: bianco.
Consistenza della miscela: liquida.
Tenore di sostanza secca (%): 70.
Massa volumica dell'impasto (kg/m³): 1.100.
Viscosità della miscela (mPa·s): 500 (# 3 - rpm 50).
Tempo di lavorabilità: 15-20 min. a +20°C.
Temperatura della superficie: non inferiore a +10°C.
Pot life: 6 h a +20°C.
Sovraverniciabilità: 6-8 h a +20°C.
Fuori polvere: 2 h a +20°C.
Indurimento completo: 24 h.
Immagazzinaggio: 12 mesi negli imballi originali non aperti.
Applicazione: a pennello, a rullo o a spruzzo con *airless*.
Consumo: 0,2 kg/m².
Confezioni: kit (A+B) da 5 kg.



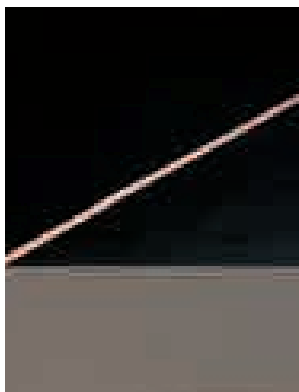
Primer G

Appretto a base di resine sintetiche in dispersione acquosa.



DATI TECNICI:

Consistenza: liquido.
Colore: azzurro.
Rapporto di diluizione: da 1:1 a 1:3 con acqua in funzione dell'assorbimento del supporto.
Tempo di asciugamento: 2 ore in funzione della diluizione e dell'assorbimento del supporto.
Applicazione: pennello o rullo.
EMICODE: EC1 Plus - a bassissima emissione.
Immagazzinaggio: 24 mesi. Teme il gelo.
Consumo: 0,1-0,2 kg/m² secondo l'utilizzo.
Confezioni: taniche da 25-10-5 e confezioni da 12x1 kg.



Primer G Conduttivo

Appretto conduttivo di colore scuro, a base di resine sintetiche, in dispersione acquosa esente da solventi.

DATI TECNICI:

Consistenza: liquido.
Colore: nero.
Tempo di asciugamento: minimo 2 ore.
Resistenza elettrica: 50.000 ohm.
Immagazzinaggio: 24 mesi. Teme il gelo.
Applicazione: pennello.
Consumo: 0,1-0,15 kg/m².
Confezioni: fustini da 10 kg.

3. APPRETTI E PROMOTORI D'ADESIONE, CONSOLIDANTI E IMPERMEABILIZZANTI



Primer KL

Promotore di adesione in solvente per adesivi epossidici, epossipoliuretanici e poliuretanici bicomponenti e diluente per PRIMER MF.

DATI TECNICI:

Consistenza: liquida.

Colore: trasparente rosato.

Rapporto di diluizione:

PRIMER KL : PRIMER MF = 1 : 6.

Tempo di asciugamento: 5 minuti.

Immagazzinaggio: 12 mesi.

Applicazione: straccio di cotone imbevuto.

Consumo: 0,3-0,4 kg/m².

Confezioni: bottiglie da 0,8 l in cartoni da 12 e fustini metallici da 8 kg.



Primer M

Primer monocomponente per sigillanti poliuretanici, esente da solventi, per superfici compatte ed assorbenti.

DATI TECNICI:

Consistenza: liquida.

Colore: bruno.

Inflammabilità: no.

Temperatura di applicazione ammessa: da +5°C a +35°C.

Tempo di asciugamento: 40 minuti.

Immagazzinaggio: 12 mesi.

Applicazione: a pennello.

Consumo: 5-10 g/m lineare (giunto di 1 cm di profondità).

Confezioni: flaconi da 250 g, latta da 2 kg.



Primer MF

Primer epossidico bicomponente esente da solventi per il consolidamento e l'impermeabilizzazione di supporti cementizi.

DATI TECNICI:

Consistenza: liquido.

Colore: giallo trasparente.

Rapporto di miscelazione: comp. A : comp. B = 3 : 1.

Tempo di attesa prima della posa di pavimentazioni o di rasature: 24-48 ore a seconda della temperatura.

Tempo di lavorabilità: 90 minuti.

Immagazzinaggio: 24 mesi.

Applicazione: pennello o rullo.

Consumo: 0,20-0,40 kg/m².

Confezioni: unità da 1 kg (A+B) e 6 kg (A+B).



Primer MF EC Plus

Primer epossidico bicomponente esente da solventi a bassissima emissione di sostanze organiche volatili, a bassa viscosità, per il consolidamento e l'impermeabilizzazione di supporti cementizi.



DATI TECNICI:

Consistenza: liquido.

Colore: giallo trasparente.

Rapporto di miscelazione: comp. A : comp. B = 4 : 1.

Tempo di attesa prima della posa di pavimentazioni o di rasature: 24 ore.

Tempo di lavorabilità: 40 minuti.

EMICODE: EC 1 R Plus - a bassissima emissione.

Immagazzinaggio: 24 mesi.

Applicazione: rullo, pennello o spatola americana.

Consumo: 0,2-0,3 kg/m² per mano.

Confezioni: unità da 5 kg (A+B).



Primer P

Primer monocomponente per sigillanti applicati su materiali plastici.

DATI TECNICI:

Sigillatura successiva: dopo 20'.

Colore: trasparente.

Applicazione: a pennello.

Consumo: 5-10 g/m lineare (giunto di 1 cm di profondità).

Confezione: flaconi da 150 g.



Primer P1

Primer monocomponente a solvente per rivestimenti poliureici (della linea PURTOP) su superfici plastiche tipo PVC.

DATI TECNICI:

Consistenza: liquido trasparente.

Colore: giallognolo.

Massa volumica (g/cm³): 0,86.

Residuo solido (%): 10.

Viscosità (mPa-s): ca. 33 (rotore 1, rpm 100).

Temperatura di applicazione: da +5°C a +35°C.

Tempo di sovrapplicazione (min): da 30 a 60.

Consumo : 0,1-0,2 kg/m².

Confezioni: taniche da 50 kg.



Primer P2

Primer monocomponente a solvente per rivestimenti poliureici (della linea PURTOP) su superfici plastiche tipo TPO.

DATI TECNICI:

Consistenza: liquido trasparente.

Colore: giallognolo.

Massa volumica (g/cm³): 0,89.

Residuo solido (%): 10.

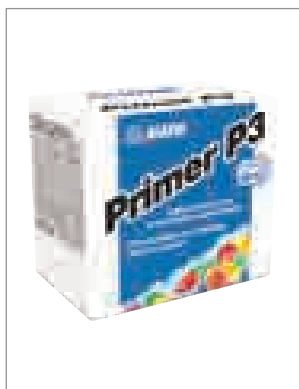
Viscosità (mPa-s): ca. 22 (rotore 1, rpm 100).

Temperatura di applicazione: da +5°C a +35°C.

Tempo di sovrapplicazione (min): da 30 a 60.

Consumo : 0,1-0,2 kg/m².

Confezioni: taniche da 50 kg.



Primer P3

Primer poliuretanico bicomponente a base solvente complementare ai prodotti della linea PURTOP.

DATI TECNICI:

Consistenza: comp. A liquido comp. B liquido.

Colore: comp. A giallo trasparente comp. B bruno scuro.

Rapporto A/B (in peso): 100/24.

Temperatura di applicazione: da +5°C a +35°C.

Tempo di lavorabilità (min): ca 60.

Consumo: c.a. 50÷100 g/m² come promotore di adesione per finiture poliuretaniche; 150÷200 g/m² come primer per membrane bituminose.

Confezioni: kit (A+B) da 5+1,20 kg, kit da 1,24 kg.

3. APPRETTI E PROMOTORI D'ADESIONE, CONSOLIDANTI E IMPERMEABILIZZANTI



Primer PU60

Resina poliuretanica igroindurente per il consolidamento e l'impermeabilizzazione di massetti umidi.

DATI TECNICI:

Consistenza: liquida.

Colore: bruno.

Diluizione: dal 25 al 100% con DILUENTE PU.

Pedonabilità: a seconda della diluizione, 3-8 ore.

Tempo di indurimento: 24 ore.

Tempo di attesa per la posa con adesivi reattivi: 2-7 gg.

Immagazzinaggio: 12 mesi.

Applicazione: pennello, rullo o annaffiatoio.

Consumo: 0,4-1,2 kg/m².

Confezioni: fustini da 10 kg.



Primer S

Appretto impermeabilizzante in dispersione acquosa.

DATI TECNICI:

Consistenza: liquida.

Colore: rosa.

Tempo di attesa fra le mani: 20-30 minuti.

Tempo di attesa prima della posa del rivestimento: ca. 12 ore.

Applicazione: pennello o rullo.

Immagazzinaggio: 12 mesi. Teme il gelo.

Consumo: 0,1 kg/m² per mano.

Confezioni: flacone da 5 kg.



Primer SN

Primer epossidico bicomponente fillerizzato.
Colorabile con MAPECOLOR PASTE.



DATI TECNICI:

Rapporto di miscelazione:

componente A : componente B = 80 : 20.

Colore dell'impasto: neutro.

Consistenza della miscela: fluida viscosa.

Massa volumica dell'impasto (kg/m³): 1500.

Viscosità della miscela (mPa·s): 1.100 ± 100 (# 3 - rpm 50).

Tempo di lavorabilità: 30 min.

Temperatura di applicazione: da +8°C a +35°C.

Fuori polvere a +23°C e 50% U.R.: ca. 6 h.

Pedonabilità a +23°C e 50% U.R.: ca. 24 h.

Indurimento completo: 7 gg.

Immagazzinaggio: 24 mesi negli imballi originali non aperti.

Applicazione: a spatola americana liscia o racla liscia.

Consumo: 0,3-0,7 kg/m² per mano, a seconda dell'assorbimento e delle caratteristiche del supporto.

Confezioni: kit (A+B) da 20 kg; kit (A+B) da 5 kg.



Profas

Consolidante a base acquosa, esente da solventi, per sottofondi cementizi, ad alto potere penetrante.

DATI TECNICI:

Consistenza: liquido.

Colore: trasparente.

Tempo di asciugamento: secondo assorbimento del sottofondo.

Immagazzinaggio: 24 mesi. Teme il gelo.

Applicazione: pennello, spazzolone o rullo.

Consumo: 0,5-0,7 kg/m².

Confezioni: tanica da 25 kg.



Quarzo 1,2

Sabbia silicea a granulometria controllata per favorire l'adesione su resine o primer epossidici.

DATI TECNICI:

Colore: grigio - beige.

Granulometria: 0,7-1,2.

Confezioni: sacchi da 25 kg.



Triblock P

Primer epossicementizio tricomponente per l'impermeabilizzazione di sottofondi umidi non assorbenti.

DATI TECNICI:

Consistenza:

comp. A liquido; comp. B liquido; comp. C polvere.

Colore:

comp. A bianco; comp. B bianco; comp. C bianco.

Rapporto di miscelazione:

comp. A : comp. B : comp. C = 12 : 38 : 50.

Tempo di lavorabilità: 30-40 minuti.

Tempo di attesa tra la prima e la seconda mano: 4-6 ore.

Tempo di attesa prima della posa di pavimentazioni o di rasature: 18 ore.

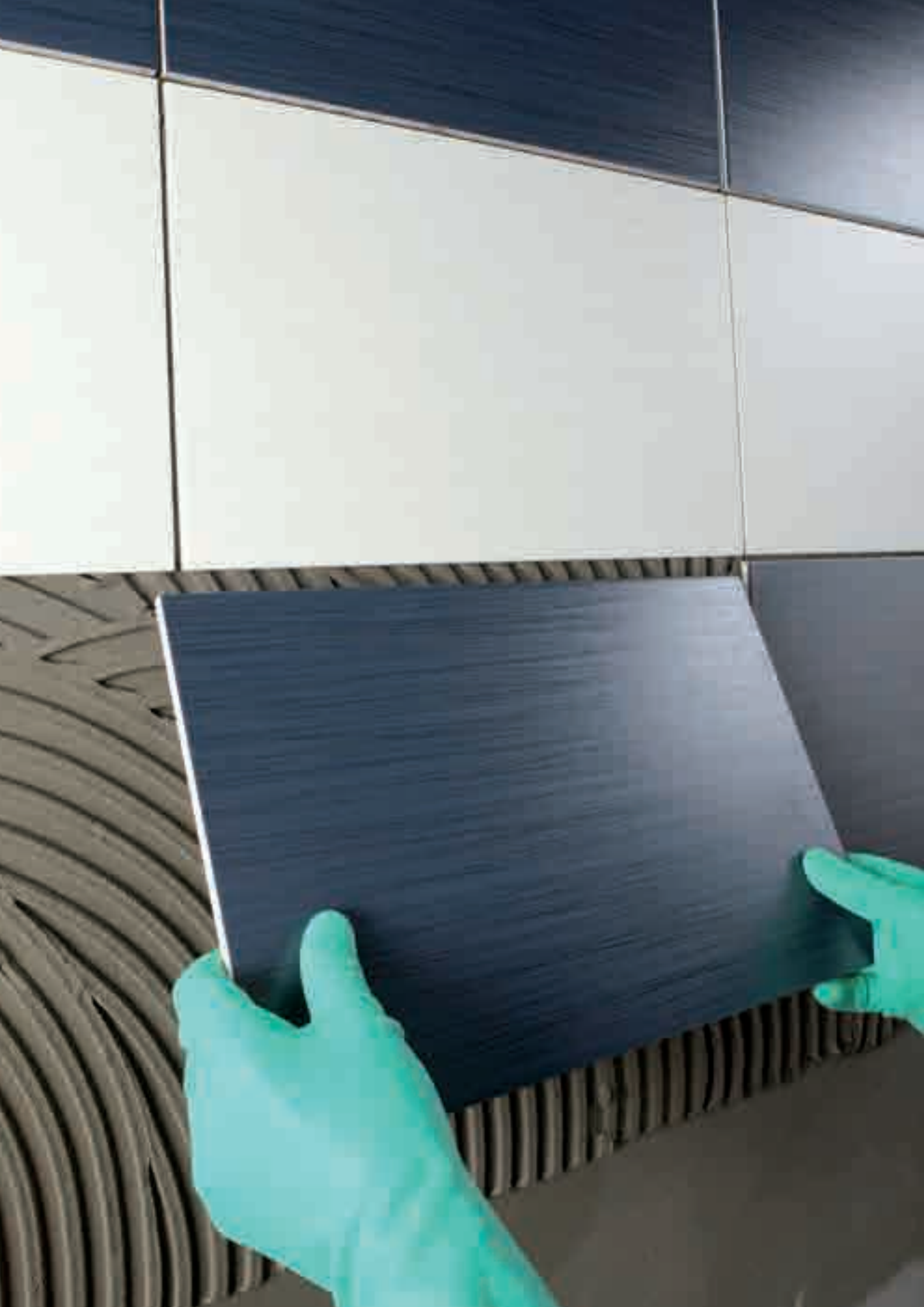
Tempo di attesa massimo prima della posa di rivestimenti e della realizzazione di rasature: 7 gg.

Immagazzinaggio: 24 mesi.

Applicazione: pennello e rullo.

Consumo: 0,5 kg/m².

Confezioni: fustini da 5 kg (A+B+C).



ADESIVI PER CERAMICA E MATERIALE LAPIDEO

4. ADESIVI PER CERAMICA E MATERIALE LAPIDEO

4.1 Adesivi a base di leganti idraulici



Adesilex P4

Adesivo cementizio grigio ad alte prestazioni autobagnante a presa rapida, per piastrelle ceramiche e materiale lapideo (spessore dell'adesivo da 3 a 20 mm).

N.B. Adatto anche come rasatura per interni ed esterni.



DATI TECNICI:

Campi di applicazione: solo a pavimento.

Durata dell'impasto: oltre 60 minuti.

Tempo aperto: 20 minuti.

Esecuzione fughe: 4 ore.

Pedonabilità: ca. 4 ore.

Messa in esercizio: ca. 24 ore.

Colore: grigio.

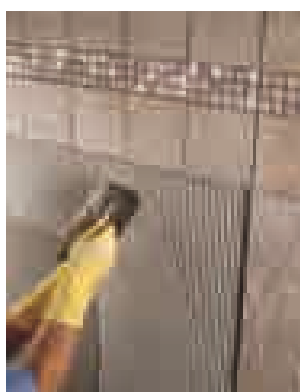
Applicazione: spatola dentata 6 o 10 con dente arrotondato.

EMICODE: EC1 Plus - a bassissima emissione.

Immagazzinaggio: 12 mesi.

Consumo: 4-10 kg/m².

Confezioni: sacchi da 25 kg.



Adesilex P9

Adesivo cementizio ad alte prestazioni a scivolamento verticale nullo e con tempo aperto allungato, per piastrelle ceramiche e materiale lapideo (spessore dell'adesivo fino a 5 mm).

N.B. La versione bianca presenta un elevato punto di bianco e ottima lavorabilità.



DATI TECNICI:

Durata dell'impasto: oltre 8 ore.

Tempo aperto: ≥ 30 minuti.

Esecuzione fughe:

– a parete: 4-8 ore;

– a pavimento: 24 ore.

Pedonabilità: ca. 24 ore.

Messa in esercizio: ca. 14 giorni.

Colori: grigio e bianco.

Applicazione: spatola dentata 4 o 5 o 6.

EMICODE: EC1 Plus - a bassissima emissione.

Immagazzinaggio: 12 mesi (sacchi da 25 kg), 24 mesi (sacchi da 5 kg).

Consumo: 2-5 kg/m².

Confezioni: sacchi da 25 kg, e scatole da 4x5 kg Alupack.



Adesilex P9 Express

Adesivo cementizio ad alte prestazioni, a presa rapida e tempo aperto allungato, per rivestimenti in mosaico vetroso, per piastrelle in ceramica.



DATI TECNICI:

Durata dell'impasto: 45 minuti.

Tempo aperto: 20 minuti.

Esecuzione fughe:

– a parete: 4 ore;

– a pavimento: 4 ore.

Pedonabilità: ca. 4 ore.

Messa in esercizio: ca. 24 ore.

Colori: grigio e bianco.

Applicazione: spatola dentata 4 o 5 o 6 o 10.

EMICODE: EC1 Plus - a bassissima emissione.

Immagazzinaggio: 12 mesi.

Consumo: 2,5-5 kg/m².

Confezioni: sacchi da 25 kg.



Adesilex P10

Adesivo cementizio bianco ad alte prestazioni a scivolamento verticale nullo e con tempo aperto allungato, per rivestimenti in mosaico vetroso, ceramico e di marmo (spessore dell'adesivo fino a 5 mm).



DATI TECNICI:

Durata dell'impasto: oltre 8 ore.

Tempo aperto: ≥ 30 minuti.

Esecuzione fughe:

– a parete: 4-8 ore;

– a pavimento: 24 ore.

Pedonabilità: ca. 24 ore.

Messa in esercizio: ca. 14 giorni.

Colore: bianco.

Applicazione: spatola dentata 4 o 5 o 6.

EMICODE: EC1 Plus - a bassissima emissione.

Immagazzinaggio: 12 mesi.

Consumo: 2-5 kg/m².

Confezioni: sacchi da 25 kg.



Elastorapid

Adesivo cementizio bicomponente altamente deformabile ad elevate prestazioni, con tempo aperto allungato, a presa ed idratazione rapida e a scivolamento verticale nullo, per piastrelle ceramiche e materiale lapideo (spessore dell'adesivo fino a 10 mm).



DATI TECNICI:

Durata dell'impasto: 60-75 minuti.
Tempo aperto: ≥ 30 minuti.
Esecuzione fughe: 3 ore.
Pedonabilità: ca. 2-3 ore.
Messa in esercizio: ca. 24 ore.
 (3 giorni per vasche e piscine).
Deformabilità secondo EN 12004: S2 - altamente deformabile.
Colori: grigio e bianco.
Applicazione: spatola dentata 4, 5, 6 o 10.
Immagazzinaggio: parte A: 12 mesi; parte B: 24 mesi. Teme il gelo.
Consumo: 3-8 kg/m².
Confezioni:
 ELASTORAPID bianco: kit da 31,25 kg comp. A: 25 kg / comp. B: 6,25 kg.
 ELASTORAPID grigio: kit da 31,25 kg comp. A: 25 kg / comp. B: 6,25 kg.



Granirapid

Adesivo cementizio bicomponente ad alte prestazioni, deformabile, a presa ed idratazione rapida, per piastrelle ceramiche e materiale lapideo (spessore dell'adesivo fino a 10 mm).



DATI TECNICI:

Consistenza: comp. A: polvere; comp. B: liquido denso.
Rapporto dell'impasto: comp. A: 25 kg + comp. B: 5,5 kg.
Durata dell'impasto: 45 minuti.
Temperatura di applicazione permessa: da +5°C a +30°C.
Tempo aperto: 20 minuti.
Tempo di presa: 2 ore.
Pedonabilità: 3-4 ore.
Messa in esercizio: 24 ore.
Colori disponibili: grigio e bianco.
EMICODE: EC1 Plus - a bassissima emissione.
Immagazzinaggio: 12 mesi.
Applicazione: spatola dentata 4 o 5 o 6 o 10.
Consumo: 3-8 kg/m².
Confezioni:
 GRANIRAPID bianco: kit da 28 kg componente A: sacco da 22,5 kg componente B: fustino da 5,5 kg
 GRANIRAPID grigio: kit da 30,5 kg componente A: sacco da 25 kg componente B: fustino da 5,5 kg



Isolastic

Lattice elasticizzante da miscelare con KERABOND, KERABOND T, KERABOND PLUS e ADESILEX P10. KERABOND, KERABOND PLUS e KERABOND T miscelati con ISOLASTIC diventano adesivi altamente deformabili, ad alte prestazioni e con tempo aperto allungato (C2E/S2). ADESILEX P10 miscelato con ISOLASTIC (diluito 1:1 con acqua) diventa un adesivo deformabile, ad alte prestazioni e con tempo aperto allungato (C2E/S1).



DATI TECNICI DI KERABOND/KERABOND T/ KERABOND PLUS+ISOLASTIC:

Durata dell'impasto: oltre 8 ore.
Tempo aperto: 20 minuti.
Esecuzione fughe:
 - a parete: 4-8 ore;
 - a pavimento: 24-36 ore.
Pedonabilità: 24-36 ore.
Messa in esercizio: ca. 14 giorni.
Deformabilità secondo EN 12004: S2 - altamente deformabile (ADESILEX P10 + ISOLASTIC diluito 1:1 con acqua - S1 deformabile).
EMICODE: EC1 Plus - a bassissima emissione.
Applicazione: KERABOND/KERABOND T/ KERABOND PLUS + ISOLASTIC: spatola dentata n° 4 o 5 o 6.
 ADESILEX P10/ISOLASTIC diluito 1:1 con acqua: spatola dentata n. 4 o 5 o 6.
Immagazzinaggio: 24 mesi. Teme il gelo.
Consumo: 1-2 kg/m².
Confezioni: taniche da 25-5 kg.



Kerabond

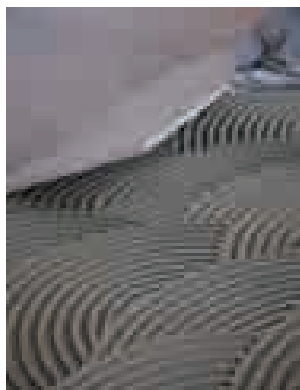
Adesivo cementizio per piastrelle ceramiche (spessore dell'adesivo fino a 5 mm).



DATI TECNICI:

Durata dell'impasto: oltre 8 ore.
Tempo aperto: 20 minuti.
Esecuzione fughe:
 - a parete: 4-8 ore;
 - a pavimento: 24 ore.
Pedonabilità: ca. 24 ore.
Messa in esercizio: ca. 14 giorni.
Colori: grigio e bianco.
Applicazione: spatola dentata n° 4 o 5 o 6.
EMICODE: EC1 Plus - a bassissima emissione.
Immagazzinaggio: 12 mesi (sacchi da 25 kg), 24 mesi (sacchi da 5 kg).
Consumo: 2-5 kg/m².
Confezioni: sacchi da 25 kg e scatole da 4x5 kg Alupack.

4. ADESIVI PER CERAMICA E MATERIALE LAPIDEO



Kerabond Plus

Adesivo cementizio ad alte prestazioni, con tempo aperto allungato per piastrelle ceramiche e materiale lapideo.



DATI TECNICI:

Durata dell'impasto: oltre 8 ore.

Tempo aperto: ≥ 30 minuti.

Esecuzione fughe:

– a parete: 4-8 ore;

– a pavimento: 24 ore.

Pedonabilità: ca. 24 ore.

Messa in esercizio: ca. 14 giorni.

Colori: grigio e bianco.

Applicazione: spatola dentata n° 4 o 5 o 6.

EMICODE: EC1 Plus - a bassissima emissione.

Immagazzinaggio: 12 mesi.

Consumo: 2-5 kg/m².

Confezioni: sacchi da 25 kg.



Kerabond T

Adesivo cementizio a scivolamento verticale nullo, per piastrelle ceramiche (spessore dell'adesivo fino a 5 mm).



DATI TECNICI:

Durata dell'impasto: oltre 8 ore.

Tempo aperto: 20 minuti.

Esecuzione fughe:

– a parete: 4-8 ore;

– a pavimento: 24 ore.

Pedonabilità: ca. 24 ore

Messa in esercizio: ca. 14 giorni.

Colori: grigio e bianco.

Applicazione: spatola dentata 4 o 5 o 6.

EMICODE: EC1 Plus - a bassissima emissione.

Immagazzinaggio: 12 mesi.

Consumo: 2-5 kg/m².

Confezioni: sacchi da 25 kg.



Keracrete

Lattice di gomma sintetica da miscelare con sabbia e cemento (spessore fino a 5 mm).



DATI TECNICI:

Durata dell'impasto: 90 minuti.

Tempo aperto: 20 minuti.

Esecuzione fughe:

– a parete: 4-6 ore;

– a pavimento: 24 ore.

Pedonabilità: ca. 3 giorni

Messa in esercizio: ca. 14 giorni (21 giorni per vasche e piscine).

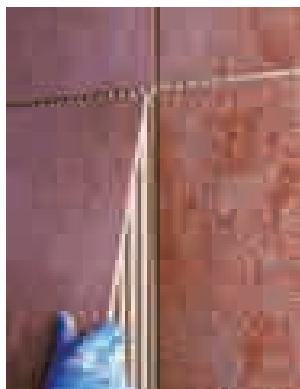
Applicazione: spatola dentata n° 5 o 6.

Rapporto di miscelazione: 1 parte in peso di KERACRETE, 2 parti di cemento (classe 32,5), 2 parti di sabbia; oppure 1 parte di KERACRETE, 1,5 parti di cemento (classe 42,5), 2 parti di sabbia; oppure 1 parte di KERACRETE, 1 parti di cemento (classe 52,5), 2 parti di sabbia.

Immagazzinaggio: 24 mesi. Teme il gelo.

Consumo: 0,5-1 kg/m².

Confezioni: taniche da 25 kg.



Keraflex

Adesivo cementizio ad alte prestazioni a scivolamento verticale nullo e con tempo aperto allungato, per piastrelle in ceramica e materiale lapideo (spessore dell'adesivo fino a 5 mm).



DATI TECNICI:

Durata dell'impasto: oltre 8 ore.

Tempo aperto: ≥ 30 minuti.

Esecuzione fughe:

– a parete: 4-6 ore;

– a pavimento: 24 ore.

Pedonabilità: ca. 24 ore.

Messa in esercizio: ca. 14 giorni.

Colori: grigio e bianco.

Applicazione: spatola dentata 4 o 5 o 6.

EMICODE: EC1 Plus - a bassissima emissione.

Immagazzinaggio: 12 mesi (sacchi da 25 kg), 24 mesi (sacchi da 5 kg).

Consumo: 2-5 kg/m².

Confezioni: sacchi da 25 kg, scatole da 4x5 kg Alupack.



Keraflex Easy S1

Adesivo cementizio ad alte prestazioni, a tempo aperto allungato, deformabile, con elevata capacità bagnante e di facile applicazione, per piastrelle in ceramica e materiale lapideo. A bassissima emissione di sostanze organiche volatili. Particolarmente indicato per la posa di gres porcellanato su grandi superfici a pavimento in spessori fino a 10 mm.



DATI TECNICI:

Durata dell'impasto: oltre 8 ore.

Tempo aperto: 30 minuti.

Esecuzione fughe:

– a parete: 4-6 ore;

– a pavimento: 24 ore.

Pedonabilità: ca. 24 ore.

Messa in esercizio: ca. 14 giorni.

Colori: grigio e bianco.

Applicazione: spatola dentata 4 o 5 o 6 o 10.

EMICODE: EC1 Plus - a bassissima emissione.

Immagazzinaggio: 12 mesi.

Consumo: 2-5 kg/m².

Confezioni: sacchi da 25 kg.



Keraflex Maxi S1

Adesivo cementizio ad elevato punto di bianco ad alte prestazioni a scivolamento verticale nullo, con tecnologia Low Dust, con tempo aperto allungato, deformabile con ottima lavorabilità, per piastrelle in ceramica, particolarmente indicato per la posa di gres porcellanato e pietre naturali di grande formato (spessore dell'adesivo da 3 a 15 mm). A bassa emissione di sostanze organiche volatili.



DATI TECNICI:

Durata dell'impasto: oltre 8 ore.

Tempo aperto: > 30 minuti.

Esecuzione fughe:

– a parete: 4-8 ore;

– a pavimento: 24 ore.

Pedonabilità: ca. 24 ore.

Messa in esercizio: ca. 14 giorni.

Deformabilità secondo EN 12004: S1 - deformabile.

Colori: bianco.

Applicazione: spatola dentata 4 o 5 o 6 o 10.

EMICODE: EC1 Plus - a bassissima emissione.

Immagazzinaggio: 12 mesi.

Consumo: 1,2 kg/m² per mm di spessore.

Confezioni: sacchi da 23 kg.



Keraflex Maxi S1 Zero

Adesivo cementizio grigio ad alte prestazioni, a scivolamento verticale nullo, a tempo aperto allungato, deformabile, con tecnologia Low Dust, speciale per piastrelle in ceramica e materiale lapideo di grandi formati, a bassissima emissione di sostanze organiche volatili e ad emissione residua di gas a effetto serra compensata.



DATI TECNICI:

Durata dell'impasto: oltre 8 ore.

Tempo aperto: > 30 minuti.

Esecuzione fughe: a parete: dopo 4-8 ore; a

pavimento: 24 ore.

Pedonabilità: ca. 24 ore.

Messa in esercizio: ca. 14 giorni.

Deformabilità secondo EN 12004: S1 - deformabile.

Colore: grigio.

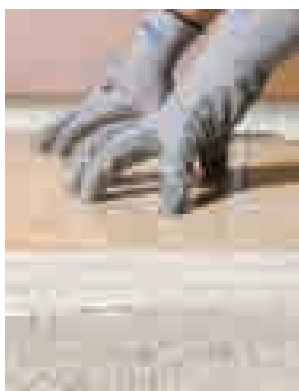
Applicazione: spatola dentata n° 4 o 5 o 6 o 10.

EMICODE: EC1 Plus - a bassissima emissione.

Immagazzinaggio: 12 mesi.

Consumo: 1,2 kg/m² per mm di spessore.

Confezioni: sacchi da 25 kg.



Keraquick Maxi S1

Adesivo cementizio ad alte prestazioni, a presa e idratazione rapida e scivolamento verticale nullo, deformabile, per piastrelle in ceramica e particolarmente indicato per materiale lapideo, anche per grandi formati, a bassissima emissione di sostanze organiche volatili. Idoneo per spessori di adesivo fino a 15 mm.



DATI TECNICI:

Durata dell'impasto: 45 minuti.

Tempo aperto: 20 minuti.

Esecuzione fughe: 2-3 ore.

Pedonabilità: ca. 2-3 ore.

Messa in esercizio: ca. 24 ore (3 giorni per vasche e piscine).

Deformabilità secondo EN 12004: S1 - deformabile.

Colori: grigio e bianco.

Applicazione: spatola dentata 4 o 5 o 6 o 10.

EMICODE: EC1 Plus - a bassissima emissione.

Immagazzinaggio: 12 mesi (sacchi da 23 kg e 25 kg), 24 mesi (sacchi da 5 kg).

Consumo: 1,2 kg/m² per mm di spessore.

Confezioni: sacchi da 25 kg, 23 kg e scatole da 4x5 kg Alupack.

4. ADESIVI PER CERAMICA E MATERIALE LAPIDEO



Kerset

Adesivo cementizio per piastrelle ceramiche (spessore dell'adesivo fino a 5 mm).



DATI TECNICI:

Durata dell'impasto: 6-8 ore.

Tempo aperto: 20 minuti.

Esecuzione fughe:

– a parete: 3-6 ore;

– a pavimento: 24 ore.

Pedonabilità: ca. 24 ore.

Messa in esercizio: ca. 14 giorni.

Colori: grigio e bianco.

Applicazione: spatola dentata 4 o 5 o 6.

EMICODE: EC1 Plus - a bassissima emissione.

Immagazzinaggio: 12 mesi.

Consumo: 2-5 kg/m².

Confezioni: sacchi da 25 kg.



Latex Plus

Lattice elasticizzante da miscelare con KERAQUICK MAXI S1. KERAQUICK MAXI S1 miscelato con LATEX PLUS diventa un adesivo altamente deformabile, ad alte prestazioni e presa rapida (C2F/S2).



DATI TECNICI DI LATEX PLUS + KERAQUICK MAXI S1:

Durata dell'impasto: 45 minuti.

Tempo aperto: 20 minuti.

Esecuzione fughe: 2-3 ore.

Pedonabilità: ca. 2-3 ore.

Messa in esercizio: ca. 24 ore.

(3 giorni per vasche e piscine).

Deformabilità secondo EN 12004: S2 - altamente deformabile.

EMICODE: EC1 Plus - a bassissima emissione.

Applicazione: spatola dentata n° 4, 5, 6 o 10.

Immagazzinaggio (LATEX PLUS): 24 mesi.

Teme il gelo.

Consumo: da calcolare in base alla quantità di KERAQUICK MAXI S1 e al rapporto di miscelazione.

Confezioni: taniche da 10 kg.



Tixobond White

Adesivo cementizio superbianco a scivolamento verticale nullo e con tempo aperto allungato, per piastrelle in ceramica (spessore dell'adesivo fino a 15 mm).



DATI TECNICI:

Durata dell'impasto: oltre 8 ore.

Tempo aperto: 30 minuti.

Esecuzione fughe:

– a parete: 4-8 ore;

– a pavimento: 24 ore.

Pedonabilità: 24 ore.

Messa in esercizio: ca. 14 giorni.

Colore: bianco

Applicazione: spatola dentata 4 o 5 o 6 o 10.

EMICODE: EC1 Plus - a bassissima emissione.

Immagazzinaggio: 12 mesi.

Consumo: 1,2 kg/m² per mm di spessore.

Confezioni: sacchi da 25 kg.



Ultralite Flex

Adesivo cementizio monocomponente alleggerito ad alte prestazioni, a discreta deformabilità, a scivolamento verticale nullo e con tempo aperto allungato, con tecnologia Low Dust, ad altissima resa, facile spatolabilità, elevata capacità bagnante, per piastrelle in ceramica, materiale lapideo e piastrelle in grès porcellanato a basso spessore.



DATI TECNICI:

Durata dell'impasto: oltre 8 ore.

Tempo aperto: > 30 minuti.

Esecuzione fughe: dopo 4-8 ore.

Pedonabilità: 24 ore.

Messa in esercizio: 14 giorni.

Colore: bianco o grigio.

Applicazione: spatola dentata n° 4 o 5 o 6 o 10.

EMICODE: EC1 Plus - a bassissima emissione.

Immagazzinaggio: 12 mesi.

Consumo: 0,8 kg/m² per mm di spessore, equivalente a 1,5-2,5 kg/m².

Confezioni: sacchi da 15 kg.



Ultralite S1

Adesivo cementizio monocomponente alleggerito ad alte prestazioni, deformabile, a scivolamento verticale nullo e con tempo aperto allungato, con tecnologia Low Dust, ad altissima resa, facile spatolabilità, per piastrelle in ceramica e materiale lapideo.



UltraLite
Technology

DATI TECNICI:

Durata dell'impasto: oltre 8 ore.

Tempo aperto: > 30 minuti.

Esecuzione fughe:

– a parete: 4-8 ore;

– a pavimento: 24 ore.

Pedonabilità: ca. 24 ore.

Messa in esercizio: ca. 14 giorni.

Deformabilità secondo EN 12004: S1 - deformabile.

Colori: grigio e bianco.

Applicazione: spatola dentata 4 o 5 o 6 o 10.

EMICODE: EC1 Plus - a bassissima emissione.

Immagazzinaggio: 12 mesi.

Consumo: 1,5-2,5 kg/m².

Confezioni: sacchi da 15 kg.



Ultralite S1 Quick

Adesivo cementizio monocomponente alleggerito, ad alte prestazioni, deformabile, a presa ed idratazione rapida, scivolamento verticale nullo, ad altissima resa, facile spatolabilità, elevata capacità bagnante, per piastrelle in ceramica e materiale lapideo e grès porcellanato a basso spessore.



UltraLite
Technology

Fast
Track
Ready

DATI TECNICI:

Durata dell'impasto: 50 minuti.

Tempo aperto: ≥ 20 minuti.

Esecuzione delle fughe:

– a parete: dopo 2-3 ore;

– a pavimento: dopo 2-3 ore.

Pedonabilità: 2-3 ore.

Messa in esercizio: 24 ore.

Colori: grigio e bianco.

Applicazione: spatola dentata 4, 5, 6 o 10.

Deformabilità secondo EN 12004: S1 - deformabile.

Immagazzinaggio: 12 mesi.

Consumo: 1,5-2,5 kg/m².

Confezioni: sacchi da 15 kg.



Ultralite S2

Adesivo cementizio monocomponente alleggerito ad alte prestazioni, altamente deformabile, a tempo aperto allungato, con elevata capacità bagnante, altissima resa, facile spatolabilità, per piastrelle in ceramica e materiale lapideo, ideale per la posa di grès porcellanato a basso spessore.



UltraLite
Technology

DATI TECNICI:

Durata dell'impasto: oltre 8 ore.

Tempo aperto: > 30 minuti.

Esecuzione fughe:

– a parete: 4-8 ore;

– a pavimento: 24 ore.

Pedonabilità: ca. 24 ore.

Messa in esercizio: ca. 14 giorni.

Deformabilità secondo EN 12004: S2 - altamente deformabile.

Colore: grigio e bianco.

Applicazione: spatola dentata n°4 o 5 o 6 o 10.

EMICODE: EC1 Plus - a bassissima emissione.

Immagazzinaggio: 12 mesi.

Consumo: 0,8 kg/m² per mm di spessore, pari a 1,5-2,5 kg/m².

Confezioni: sacchi da 15 kg.



Ultralite S2 Quick

Adesivo cementizio monocomponente alleggerito ad alte prestazioni, altamente deformabile, a presa ed idratazione rapida, tempo aperto allungato, con elevata capacità bagnante, altissima resa, facile spatolabilità, per piastrelle ceramiche e materiale lapideo, ideale per la posa in opera di grès porcellanato a basso spessore.



UltraLite
Technology

Fast
Track
Ready

DATI TECNICI:

Durata dell'impasto: 50 minuti.

Tempo aperto: ≥ 30 minuti.

Esecuzione delle fughe:

– a parete: dopo 2-3 ore;

– a pavimento: dopo 2-3 ore.

Pedonabilità: 2-3 ore.

Messa in esercizio: 24 ore.

Colori: grigio e bianco.

Applicazione: spatola dentata 4, 5, 6 o 10.

Deformabilità secondo EN 12004: S2 - altamente deformabile.

EMICODE: EC1 Plus - a bassissima emissione.

Immagazzinaggio: 12 mesi.

Consumo: 1,5-2,5 kg/m².

Confezioni: sacchi da 15 kg.

4. ADESIVI PER CERAMICA E MATERIALE LAPIDEO

4.2 Adesivi a base di resine sintetiche



Adesilex P22

Adesivo in pasta pronto all'uso a scivolamento verticale nullo e con tempo aperto allungato, per piastrelle ceramiche (spessore dell'adesivo fino a 5 mm).



DATI TECNICI:

Campi di applicazione: solo a parete.

Tempo aperto: ≥ 30 minuti.

Esecuzione fughe: 24 ore.

Messa in esercizio: 7-14 giorni.

Deformabilità: altamente deformabile.

Colore: bianco.

Applicazione: spatola dentata 4 o 5.

Immagazzinaggio: 24 mesi. Teme il gelo.

Consumo: 1,5-2,5 kg/m².

Confezioni: fustini 25-12-5 e 12x1 kg.



Fix & Grout Brick

Adesivo in pasta, ad alte prestazioni, pronto all'uso, resistente alla muffa con tecnologia BioBlock®, per l'incollaggio in interno ed esterno di listelli in cotto ed elementi decorativi in conglomerato cementizio alleggerito ed in resina sintetica.



DATI TECNICI:

Tempo aperto: 20 minuti.

Tempo di registrabilità: 30-35 minuti.

Esecuzione delle fughe: rifinitura con pennello umido dell'adesivo che rifluisce nelle fughe entro 20 minuti (variabile con le condizioni ambientali).

Colore: bianco, grigio e beige.

Applicazione: spatola dentata o pennello.

Immagazzinaggio: 24 mesi.

Consumo: 1,4-4,2 kg/m².

Confezioni: fustini da 12 kg.



Ultramastic III

Adesivo in pasta pronto all'uso ad alte prestazioni, scivolamento verticale nullo e con tempo aperto allungato, per la posa di piastrelle ceramiche su pareti e pavimenti (spessore dell'adesivo fino a 5 mm).



DATI TECNICI:

Tempo aperto: ≥ 30 minuti.

Tempo di registrabilità: fino a 35-40 minuti a seconda dell'assorbimento del supporto, delle piastrelle e delle condizioni ambientali.

Esecuzione fughe: 12-24 ore.

Pedonabilità: ca. 2 giorni.

Messa in esercizio: ca. 7 giorni.

Deformabilità: altamente deformabile.

Colore: bianco.

Applicazione: con spatola dentata 4, 5 o 6.

Immagazzinaggio: 24 mesi. Teme il gelo.

Consumo:

– 1,5-2,5 kg/m² a parete;

– 3-4 kg/m² a pavimento.

Confezioni: fustini da 16 - 12 - 5 e 1 kg.

4.3 Adesivi reattivi



Keralastic

Adesivo epossi-poliuretanico bicomponente ad alte prestazioni, per piastrelle ceramiche e materiale lapideo.



DATI TECNICI:

Tempo aperto: 50 minuti.

Esecuzione fughe: 12 ore.

Pedonabilità: ca. 12 ore.

Messa in esercizio: ca. 7 giorni.

Deformabilità: altamente deformabile.

Colori: grigio e bianco.

Applicazione: spatola dentata 4 o 5.

Immagazzinaggio: 24 mesi.

Consumo: 2,5 -5 kg/m².

Confezioni: unità da 5 e 10 kg (A:B = 94:6 parti in peso).



Keralastic T

Adesivo epossì-poliuretano bicomponente ad alte prestazioni, a scivolamento verticale nullo, per piastrelle ceramiche e materiale lapideo.



DATI TECNICI:

Tempo aperto: 50 minuti.
Esecuzione fughe: 12 ore.
Pedonabilità: ca. 12 ore.
Messa in esercizio: ca. 7 giorni.
Deformabilità: altamente deformabile.
Colori: grigio e bianco.
Applicazione: spatola dentata 4 o 5.
Immagazzinaggio: 24 mesi.
Consumo: 2,5 -5 kg/m².
Confezioni: unità da 5 e 10 kg (A:B = 94:6 parti in peso).



Kerapoxy Adhesive

Adesivo epossidico bicomponente ad alte prestazioni, resistente allo scivolamento verticale nullo, per piastrelle in ceramica e materiale lapideo.



DATI TECNICI:

Durata dell'impasto: 45 minuti.
Tempo aperto: 60 minuti.
Pedonabilità: ca. 10-12 ore.
Messa in esercizio: 2 giorni.
Colori: grigio e bianco.
Applicazione: spatola dentata adeguata all'uso.
Immagazzinaggio: 24 mesi.
Consumo: 1,5 kg/m² per mm di spessore.
Confezioni: unità da 10 kg.



Ultrabond Eco PU 2K

Adesivo poliuretano bicomponente ad alte prestazioni, resistente allo scivolamento verticale, privo di solventi, a bassissima emissione di sostanze organiche volatili (VOC), per piastrelle in ceramica e materiale lapideo.



DATI TECNICI:

Tempo aperto: 20 minuti.
Esecuzione fughe: 12 ore.
Pedonabilità: ca. 12 ore.
Messa in esercizio: ca. 7 giorni.
Deformabilità: buona.
Colori: grigio e bianco.
Applicazione: spatola dentata 4 o 5.
EMICODE: EC1 Plus - a bassissima emissione.
Immagazzinaggio: 12 mesi.
Consumo: 2,5-5 kg/m².
Confezioni: unità da 10 kg (A:B = 88:12 parti in peso).



FUGHE PER CERAMICA

5. FUGHE PER CERAMICA

5.1 Fughe cementizie



Fugolastic

Additivo polimerico liquido per KERACOLOR FF, KERACOLOR GG e KERACOLOR SF.

DATI TECNICI:

FUGOLASTIC + KERACOLOR:

Durata dell'impasto: ca. 2 ore.

Tempo di attesa prima della finitura: 10-20 minuti.

Pedonabilità: ca. 24 ore.

Messa in esercizio: 7-10 giorni.

Applicazione: spatola in gomma MAPEI o racla.

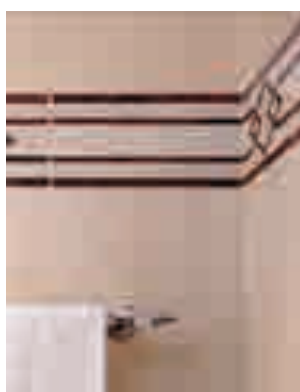
Finitura: spugna MAPEI o tampone in Scotch-Brite®.

Immagazzinaggio: 24 mesi.

Teme il gelo.

Consumo: secondo le dimensioni del giunto.

Confezioni: taniche da 10 - 5 kg e confezioni da 12x1 kg.



Keracolor FF

Malta cementizia preconfezionata ad alte prestazioni, modificata con polimero, idrorepellente con DropEffect®, per la stuccatura di fughe fino a 6 mm.



DATI TECNICI:

Durata dell'impasto: ca. 2 ore.

Tempo di attesa prima della finitura: 10-20 minuti.

Pedonabilità: ca. 24 ore.

Messa in esercizio: 7-10 giorni.

Colori: 15.

Applicazione: spatola in gomma MAPEI o racla.

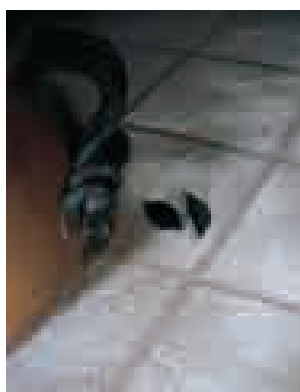
Finitura: spugna MAPEI o tampone in Scotch-Brite®.

EMICODE: EC1 Plus - a bassissima emissione.

Immagazzinaggio: 12 mesi (sacchi da 25 kg), 24 mesi (sacchi da 5 kg).

Consumo: secondo le dimensioni del giunto.

Confezioni: sacchi da 25 kg e scatole da 4x5 kg Alupack secondo il colore.



Keracolor GG

Malta cementizia preconfezionata ad alte prestazioni, modificata con polimero, per la stuccatura di fughe da 4 a 15 mm.



DATI TECNICI:

Durata dell'impasto: ca. 2 ore.

Tempo di attesa prima della finitura: 10-20 minuti.

Pedonabilità: ca. 24 ore.

Messa in esercizio: 7-10 giorni.

Colori: 14.

Applicazione: spatola in gomma MAPEI o racla.

Finitura: spugna MAPEI o tampone in Scotch-Brite®.

EMICODE: EC1 Plus - a bassissima emissione.

Immagazzinaggio: 12 mesi (sacchi da 22-25 kg), 24 mesi (sacchi da 5 kg).

Consumo: secondo le dimensioni del giunto.

Confezioni: sacchi da 25 kg e scatole da 4x5 kg Alupack secondo il colore.



Keracolor SF

Malta cementizia bianca superfine ad alte prestazioni, per la stuccatura di fughe fino a 4 mm.



DATI TECNICI:

Durata dell'impasto: ca. 2 ore.

Tempo di attesa prima della finitura: 10-20 minuti.

Pedonabilità: ca. 24 ore.

Messa in esercizio: 7 giorni.

Colori: bianco.

Applicazione: spatola in gomma MAPEI o racla.

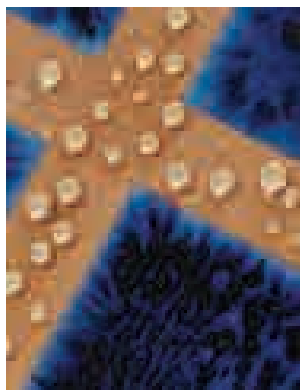
Finitura: spugna MAPEI o tampone in Scotch-Brite®.

EMICODE: EC1 Plus - a bassissima emissione.

Immagazzinaggio: 12 mesi (sacchi da 22 kg), 24 mesi (sacchi da 5 kg).

Consumo: secondo le dimensioni del giunto.

Confezioni: sacchi da 22 kg e scatole da 4x5 kg Alupack.



Ultracolor Plus

Malta ad alte prestazioni, modificata con polimero, antiefflorescenze, per la stuccatura di fughe da 2 a 20 mm, a presa ed asciugamento rapido, idrorepellente con DropEffect® e resistente alla muffa con tecnologia BioBlock®.



DATI TECNICI:

Durata dell'impasto: 20-25 minuti.

Tempo di attesa prima della finitura: 15-30 minuti.

Pedonabilità: ca. 3 ore.

Messa in esercizio: dopo 24 ore (48 ore per vasche e piscine).

Colori: 34.

Applicazione: spatola in gomma.

Finitura: spugna MAPEI o tampone in Scotch-Brite®.

EMICODE: EC1 Plus - a bassissima emissione.

Immagazzinaggio:

- 12 mesi (sacchi da 23 kg),

- 24 mesi (sacchi da 5 e 2 kg).

Consumo: secondo le dimensioni del giunto.

Confezioni: sacchi da 23 kg, scatole da 4x5 kg Alupack e 8x2 kg Alupack secondo il colore.

5.2 Fughe epossidiche



Kerapoxy

Malta per fughe ed adesivo epossidico antiacido bicomponente ad alte prestazioni, a scivolamento verticale nullo, per la posa e la stuccatura di piastrelle ceramiche e materiale lapideo (larghezza minima delle fughe 3 mm).



DATI TECNICI:

Durata dell'impasto: 45 minuti.

Tempo aperto: 30 minuti.

Pedonabilità: ca. 24 ore.

Messa in esercizio: 4 giorni.

Dopo 4 giorni le superfici possono essere sottoposte ad attacco chimico.

Colori: 20.

Applicazione: spatola adeguata all'uso.

EMICODE: EC1 Plus - a bassissima emissione.

Immagazzinaggio: 24 mesi.

Consumo:

- come stuccatura: secondo le dimensioni del giunto;

- come adesivo: 2-4 kg/m².

Confezioni: unità da 10-5 kg e scatole 12x2 kg.



Kerapoxy CQ

Riempitivo epossidico bicomponente antiacido di facile applicazione ed ottima pulibilità, batteriostatico con tecnologia BioBlock®, ideale per la stuccatura di fughe tra piastrelle ceramiche e mosaici. Utilizzabile anche come adesivo.

Prodotto certificato dall'Università di Modena (Italia) secondo la norma ISO 22196:2007 come stuccatura protetta dalla formazione e proliferazione di microorganismi.



DATI TECNICI:

Durata dell'impasto: 45 minuti.

Pedonabilità: ca. 24 ore.

Messa in esercizio: dopo 4 giorni le superfici possono essere sottoposte ad attacco chimico.

Colori: 19.

Applicazione: spatola in gomma MAPEI.

Finitura: spugna di cellulosa MAPEI.

EMICODE: EC1 Plus - a bassissima emissione.

Immagazzinaggio: 24 mesi.

Consumo: secondo le dimensioni del giunto.

Confezioni: unità da 3 kg o da 10 kg per i colori 113 grigio cemento, 114 antracite, 132 beige 2000, 282 grigio bardiglio, 283 blu mare e 100 bianco.



Kerapoxy Design

Malta epossidica bicomponente, decorativa, translucida antiacida per la stuccatura di mosaico vetroso, piastrelle ceramiche e materiale lapideo di particolare valore estetico da impiegare anche in combinazione con MAPEGLITTER.

Utilizzabile anche come adesivo.



DATI TECNICI:

Durata dell'impasto: 45 minuti.

Tempo aperto (come adesivo): 30 minuti.

Tempo di registrazione (come adesivo): 60 minuti.

Pedonabilità: ca. 24 ore.

Messa in esercizio: dopo 4 giorni le superfici possono essere sottoposte ad attacco chimico.

Colori: 32.

Applicazione: spatola adeguata all'uso.

Finitura: spugna di cellulosa MAPEI.

EMICODE: EC1 Plus - a bassissima emissione.

Immagazzinaggio: 24 mesi.

Consumo: secondo le dimensioni del giunto.

Confezioni: unità da 3 kg.

5. FUGHE PER CERAMICA



Kerapoxy IEG

Malta epossidica bicomponente ad altissima resistenza chimica, per la stuccatura di fughe di almeno 3 mm.



DATI TECNICI:

Durata dell'impasto: 45 minuti.

Pedonabilità: ca. 24 ore.

Messa in esercizio: 4 giorni.

Dopo 4 giorni le superfici possono essere sottoposte ad attacco chimico.

Colori: 113 e 130.

Applicazione: spatola in gomma MAPEI.

Finitura: tampone in Scotch Brite® e spugna MAPEI (o macchina a mono-disco rotante equipaggiata con gli speciali feltri in disco abrasivo tipo Scotch Brite® e racla di gomma).

EMICODE: EC1 Plus - a bassissima emissione.

Immagazzinaggio: 24 mesi.

Consumo: secondo le dimensioni del giunto.

Confezioni: unità da 10 kg.



Kerapoxy P

Malta epossidica bicomponente antiacida, di facile applicazione e buona pulibilità, per fughe di almeno 3 mm.



DATI TECNICI:

Durata dell'impasto: 45 minuti.

Pedonabilità: ca. 24 ore.

Messa in esercizio: 4 giorni.

Dopo 4 giorni le superfici possono essere sottoposte ad attacco chimico.

Colori: 113.

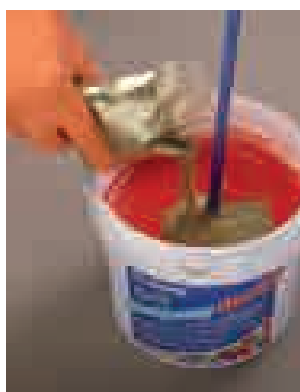
Applicazione: spatola in gomma MAPEI.

Finitura: tampone in Scotch Brite® e spugna MAPEI (o macchina a mono-disco rotante equipaggiata con gli speciali feltri in disco abrasivo tipo Scotch Brite® e racla di gomma).

Immagazzinaggio: 24 mesi.

Consumo: secondo le dimensioni del giunto.

Confezioni: unità da 10 kg.



MapeGlitter

Glitter colorati metallizzati a base di poliestere, alluminio e resina epossidica da miscelare con KERAPOXY DESIGN.

DATI TECNICI:

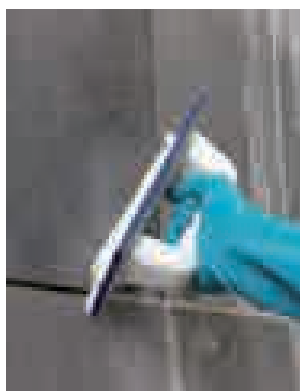
Dosaggio massimo: 10% sul peso del KERAPOXY DESIGN.

Colori: silver e light gold.

Altri 22 colori disponibili su richiesta.

Confezioni: scatole da 10 buste da 100 g.

5.3 Prodotti in pasta pronti all'uso



Flexcolor

Riempitivo polimerico in pasta per fughe da 2 a 10 mm, pronto all'uso, idrorepellente con DropEffect® e resistente alla muffa con tecnologia BioBlock® per la stuccatura di piastrelle ceramiche.



DATI TECNICI:

Tempo di attesa prima della finitura:

da 15-20 minuti, a seconda delle condizioni ambientali e dall'assorbimento delle piastrelle.

Pedonabilità: 48 ore.

Messa in esercizio: 7 giorni.

Colore: bianco 100, manhattan 2000 110, grigio argento 111, grigio medio 112, beige 2000 132.

Applicazione: spatola in gomma.

Finitura: tampone in Scotch-Brite® e spugna MAPEI.

Immagazzinaggio: 12 mesi.

Consumo: secondo le dimensioni del giunto.

Confezioni: fustini 5 kg.

Fughe Colorate Mapei		Ultracolor Plus	Keracolor SF	Keracolor FF	Keracolor GG	Keracolor PPN	Flexcolor	Kerapoxy	Kerapoxy CQ	Kerapoxy IEG	Kerapoxy P	Kerapoxy Design	MapeGlitter	Fix & Grout Brick	Mapesil AC	Mapesil LM
100	BIANCO	●	●	●	●		●	●	●					●	●	●
799	BIANCO											●				
103	BIANCO LUNA	●		●								●			●	
710	BIANCO GHIACCIO											●				
700	TRANSLUCENT											●				
111	GRIGIO ARGENTO	●		●	●		●	●	●			●			●	●
110	MANHATTAN 2000	●		●	●		●	●				●			●	●
112	GRIGIO MEDIO	●		●	●		●	●							●	●
282	GRIGIO BARDIGLIO								●							
720	GRIGIO PERLA											●				
728	GRIGIO SCURO											●				
113	GRIGIO CEMENTO	●		●	●	●		●	●	●	●	●		●	●	●
115	GRIGIO FIUME	●										●			●	
116	GRIGIO MUSCHIO	●										●			●	
174	TORNADO	●										●			●	
119	GRIGIO LONDRA	●										●			●	
114	ANTRACITE	●		●	●			●	●			●			●	●
120	NERO	●						●	●						●	●
137	CARAIBI	●										●			●	
130	JASMINE	●		●	●			●	●	●		●			●	●
290	CREMA									●						
131	VANIGLIA	●		●	●			●							●	
138	MANDORLA	●										●			●	
729	SAHARA											●				
132	BEIGE 2000	●		●	●		●	●	●			●		●	●	●
133	SABBIA	●										●			●	
134	SETA	●										●			●	
139	ROSA CIPRIA	●										●			●	
141	CARAMEL	●		●	●			●							●	
135	POLVERE DORATA	●										●			●	
152	LIQUIRIZIA	●										●			●	
142	MARRONE	●		●	●			●				●			●	
147	CAPPUCCINO								●							
136	FANGO	●										●			●	
144	CIOCCOLATO	●		●	●			●							●	
146	FONDATE								●			●			●	
149	SABBIA VULCANICA	●										●			●	
145	TERRA DI SIENA	●		●	●			●							●	
143	TERRACOTTA	●						●							●	
172	BLU SPAZIO	●						●							●	
170	CELESTE CROCUS	●		●	●			●	●						●	
162	VIOLA	●						●	●						●	
171	TURCHESE	●						●							●	
173	OCEANO								●			●			●	
283	BLU MARE								●			●			●	
182	TORMALINA								●						●	
183	LIME								●						●	
150	GIALLO	●						●				●			●	
151	SENAPE								●						●	
165	CILIEGIA								●			●			●	
999	TRASPARENTE														●	●
LIGHT GOLD																
SILVER																

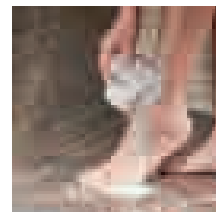
I colori esposti sono indicativi e possono variare per motivi di stampa.

Fughe Colorate Mapei

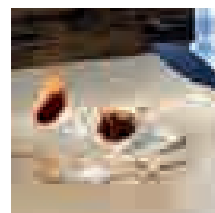
Una bellezza che resiste a tutto.



FACILE DA PULIRE



RESISTENTE ALLE MUFFE



DUREVOLE E RESISTENTE



AMPIA GAMMA DI COLORI

Una linea di riempitivi per fughe, per interni ed esterni, di alta qualità, estremamente funzionale e ricca di colori. Senza solventi, a bassissimo contenuto di sostanze organiche volatili (VOC) e certificati secondo i più severi standard internazionali. Ideali per pavimenti e rivestimenti di ogni tipo e formato: ceramica, cotto, materiale lapideo, mosaico e metallo. Disponibili nelle versioni cementizie, in pasta ed epossidiche. **Fughe Colorate Mapei.** Una scelta che completa ogni progetto. Da Mapei, leader mondiale nella produzione di fugature e adesivi. **Mapei con voi: approfondiamo insieme su www.mapei.it**





**SISTEMI PER LA POSA E LA
STUCCATURA DI PAVIMENTAZIONI
ARCHITETTONICHE IN PIETRA**



Keracolor PPN

Malta pozzolanica a bassissimo assorbimento d'acqua e ad elevate resistenze meccaniche, a presa rapida, per la stuccatura di lastricati con fughe da 5 a 30 mm soggetti a sollecitazioni pesanti e traffico intenso.

Conforme alla norma UNI 11714-1:2018



DATI TECNICI:

Durata dell'impasto: 20 minuti.

Pedonabilità: 1 ora.

Messa in esercizio: 3 gg per traffico leggero/medio, 7 gg per traffico pesante.

Colore: 113 grigio cemento.

Applicazione: spatola in gomma MAPEI o racla.

Pulizia: spugna MAPEI o tampone in Scotch Brite® (o macchina a mono-disco rotante equipaggiata con gli speciali feltri in disco abrasivo tipo Scotch Brite®). In alternativa, idropulitrice ad indurimento iniziato.

Immagazzinaggio: 12 mesi.

Consumo: secondo larghezza fughe e dimensione lastre.

Confezioni: sacchi da 25 kg.



Mapestone Joint

Legante poliuretanico monocomponente, esente da solventi, con odore caratteristico, non infiammabile, per la realizzazione di pavimentazioni architettoniche elastiche e drenanti.

Campi di applicazione:

- sigillatura delle fughe di cubetti, binderi e ciottoli per pavimentazioni architettoniche carrabili;
- allettamento e sigillatura di lastre per pavimentazioni ad uso pedonale e per traffico veicolare leggero.

Conforme alla norma UNI 11714-1:2018

DATI TECNICI:

Consumo: 1 kg di MAPESTONE JOINT è sufficiente per sigillare 1 m² di pavé in cubetti 8/10 cm circa.

Confezioni: tanica da 25 kg, fusti da 200 kg e cisternette da 1000 kg.



Mapestone Joint Cleaner

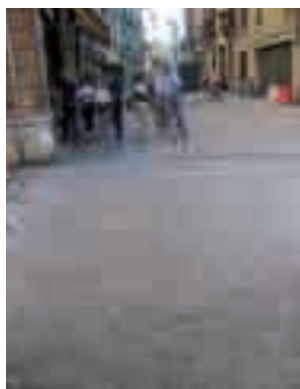
Pulitore inodore specifico per residui di MAPESTONE JOINT e la pulizia delle attrezzature di posa. Utilizzabile per ogni tipologia di pietra.

DATI TECNICI:

Colore: trasparente.

Consumo: variabile a seconda della quantità di residuo da asportare.

Confezioni: taniche da 5 litri e 25 litri.



Mapestone PFS 2

Malta premiscelata per la stuccatura di pavimentazioni architettoniche in pietra, dalle eccezionali caratteristiche fisico-chimiche idonee ad ambienti ciclicamente asciutti e bagnati descritti nella classe di esposizione XF4, ad alta resistenza a compressione, resistente ai sali disgelanti, ai cicli gelo-disgelo e all'acqua di mare.

Conforme alla norma UNI 11714-1:2018

DATI TECNICI:

Durata dell'impasto: 20 minuti.

Messa in esercizio: 7 gg.

Colore: neutro e Dark Grey.

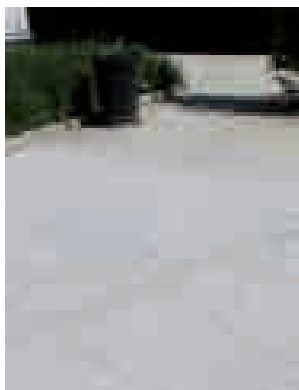
Applicazione: spatola in gomma MAPEI o racla.

Pulizia: mediante spugna bagnata e successivo leggero e continuo getto d'acqua oppure con apposita macchina pulitrice.

Immagazzinaggio: 12 mesi.

Consumo: secondo larghezza fughe e dimensione degli elementi lapidei.

Confezioni: sacchi da 25 kg.



Mapestone PFS 2 Visco

Malta premiscelata a bassa viscosità per la stuccatura di pavimentazioni architettoniche in lastricato e masselli, dalle eccezionali caratteristiche fisico-chimiche idonee ad ambienti ciclicamente asciutti e bagnati, descritti nella classe di esposizione XF4, ad alta resistenza a compressione, resistente ai sali disgelanti, ai cicli gelo-disgelo e all'acqua di mare.

Conforme alla norma UNI 11714-1:2018

DATI TECNICI:

Durata dell'impasto: 40 minuti.

Messa in esercizio: 7 gg.

Colore: neutro e Dark Grey.

Applicazione: boiacca da colare nelle fughe con appositi contenitori.

Pulizia: mediante spugna bagnata e successivo leggero e continuo getto d'acqua oppure con apposita macchina pulitrice.

Immagazzinaggio: 12 mesi al riparo dall'umidità.

Consumo: variabile con lo spessore delle pietre la larghezza e profondità delle fughe.

Confezioni: sacchi da 25 kg.



Mapestone PFS PCC 2

Malta premiscelata modificata con polimero per la stuccatura di pavimentazioni architettoniche in pietra a basso modulo elastico, dalle eccezionali caratteristiche fisico-chimiche idonee ad ambienti ciclicamente asciutti e bagnati descritti nella classe di esposizione XF4, ad alta resistenza a compressione, resistente ai sali disgelanti, ai cicli gelo-disgelo e all'acqua di mare.

Conforme alla norma UNI 11714-1:2018

DATI TECNICI:

Durata dell'impasto: 20 minuti.

Messa in esercizio: 7 gg.

Colore: neutro.

Applicazione: spatola in gomma MAPEI o racla.

Pulizia: mediante spugna bagnata e successivo leggero e continuo getto d'acqua oppure con apposita macchina pulitrice.

Immagazzinaggio: 12 mesi.

Consumo: secondo larghezza fughe e dimensione degli elementi lapidei.

Confezioni: sacchi da 25 kg.



Mapestone Scraper

Pulitore a base acida per pavimentazioni architettoniche di pietra.

DATI TECNICI:

pH del liquido: 1,1.

Applicazione: lasciare agire circa 5-10 minuti, grattare con una spatola o una spugna abrasiva (Scotch Brite® a grana media) fino a scomparsa delle macchie visibili.

Immagazzinaggio: 24 mesi negli imballi originali.

Consumo: secondo necessità.

Confezioni: taniche da 5 kg e 25 kg e scatole 12x1 kg.



Mapestone TFB 60

Malta premiscelata per massetti d'allettamento di pavimentazioni architettoniche in pietra, dalle eccezionali caratteristiche fisico-chimiche idonee ad ambienti ciclicamente asciutti e bagnati descritti nella classe di esposizione XF4, ad alta resistenza a compressione, resistente ai sali disgelanti e ai cicli gelo-disgelo e all'acqua di mare.

Conforme alla norma UNI 11714-1:2018

DATI TECNICI:

Rapporto di miscelazione: 1 sacco di MAPESTONE TFB 60 da 25 kg con 1,8-2 l di acqua.

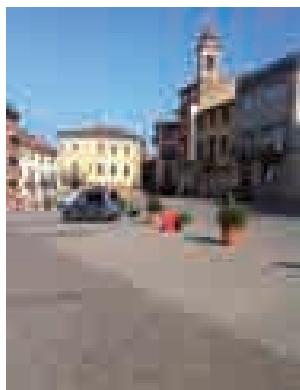
Messa in esercizio: 7 gg.

Esecuzione successiva stuccatura con linea MAPESTONE PFS 2: fresco su fresco.

Immagazzinaggio: 12 mesi.

Consumo: 20 kg/m² per centimetro di spessore.

Confezioni: sacchi da 25 kg.



Mapestone TFB Cube **NOVITÀ**

Malta premiscelata per massetti d'allettamento di pavimentazioni architettoniche in pietra, in classe di esposizione XF4 e XS3, ad alta resistenza a compressione, resistente ai sali disgelanti, ai cicli di gelo-disgelo e all'acqua di mare.

Conforme alla norma UNI 11714-1:2018

DATI TECNICI:

Rapporto di miscelazione: 1 sacco di MAPESTONE TFB CUBE da 25 kg con 1,8-2 l di acqua.

Messa in esercizio: 7 gg.

Esecuzione successiva stuccatura con linea MAPESTONE PFS 2: fresco su fresco.

Immagazzinaggio: 12 mesi.

Consumo: 20 kg/m² per centimetro di spessore.

Confezioni: sacchi da 25 kg.





SIGILLANTI ED ADESIVI ELASTICI

7. SIGILLANTI ED ADESIVI ELASTICI

7.1 Sigillanti siliconici acetici



Mapesil 300°C

Sigillante siliconico acetico per alte temperature.



DATI TECNICI:

Movimento di lavoro: 20%.

Modulo elastico al 100% di allungamento: 0,60 N/mm².

Durezza Shore A: 20.

Lavorabilità: 6' (+23°C - 50% U.R.).

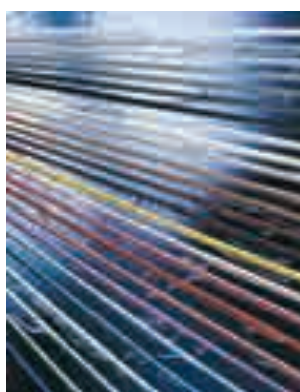
Colore: nero.

EMICODE: EC1 - a bassissima emissione.

Applicazione: pistola.

Consumo: 3,0 metri lineari per cartuccia da 300 ml (sezione 10x10 mm).

Confezione: cartucce da 300 ml.



Mapesil AC

Sigillante siliconico acetico puro resistente alla muffa, con tecnologia BioBlock® per movimenti fino al 25%.



DATI TECNICI:

Movimento di lavoro: 25%.

Modulo elastico al 100% di allungamento: 0,35 N/mm².

Durezza Shore A: 20.

Lavorabilità: 10'.

Colori: 34 colori e trasparente.

EMICODE: EC1 Plus - a bassissima emissione.

Applicazione: pistola.

Consumo: 3,1 metri lineari per cartuccia da 310 ml (sezione 10x10 mm).

Confezione: cartucce da 310 ml.



Mapesil U

Sigillante siliconico acetico universale resistente alla muffa per movimenti fino al 20%.



DATI TECNICI:

Movimento di lavoro: 20%.

Modulo elastico al 100% di allungamento: 0,36 N/mm².

Durezza Shore A: 18.

Lavorabilità: 20'.

Colori: trasparente, bianco.

Applicazione: pistola.

Consumo: 2,8 metri lineari per cartuccia da 280 ml (sezione 10x10 mm).

Confezione: cartuccia da 280 ml.



Mapesil Z Plus

Sigillante siliconico acetico resistente alla muffa per sanitari, per movimenti fino al 20%.



DATI TECNICI:

Movimento di lavoro: 20%.

Modulo elastico al 100% di allungamento: 0,36 N/mm².

Durezza Shore A: 18.

Lavorabilità: 25'.

Colori: trasparente, bianco, grigio 113, jasmine 130.

EMICODE: EC1 Plus - a bassissima emissione.

Applicazione: pistola.

Consumo: 2,8 metri lineari per cartuccia da 280 ml (sezione 10x10 mm).

Confezione: cartucce da 280 ml.

7.2 Sigillanti e adesivi poliuretani

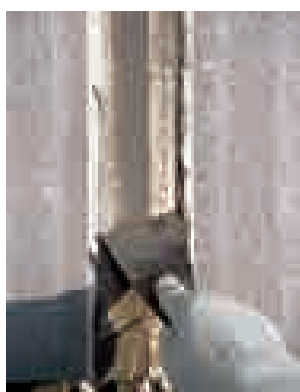


Mapeflex E-PU 21 SL NOVITÀ

Sigillante epossì-poliuretano bicomponente colabile ad elevata resistenza chimica e meccanica ed alto modulo elastico.

DATI TECNICI:

Movimento di lavoro: 10%.
Durezza Shore A: 60.
Lavorabilità: 50'.
Transitabile: 24-36 h.
Colore: grigio 113.
Applicazione: colatura.
Consumo: 0,14 kg/metro lineare (sezione 10x10 mm).
Confezione: 5 kg (A+B).



Mapeflex E-PU 30 NS NOVITÀ

Sigillante Epossì-Poliuretano bicomponente tissotropico ad elevata resistenza chimica e meccanica ed alto modulo elastico.

DATI TECNICI:

Movimento di lavoro: 10%.
Durezza Shore A: 60.
Lavorabilità: 40'.
Transitabile: 24-36 h.
Colore: grigio 113.
Applicazione: spatola.
Consumo: 0,14 kg/metro lineare (sezione 10x10 mm).
Confezione: 5 kg (A+B).



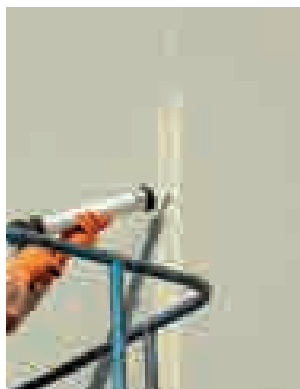
Mapeflex PU35 CR

Sigillante poliuretano ad alto modulo elastico chimico-resistente per camere sterili e ambienti alimentari.



DATI TECNICI:

Movimento di lavoro (%): 25 (con PRIMER M o PRIMER A).
Modulo elastico al 100% di allungamento: 0,8 N/mm².
Durezza Shore A (DIN 53505): 36.
Lavorabilità: 90 minuti.
Colori: grigio 113.
EMICODE: EC1 Plus - a bassissima emissione.
Applicazione: pistola.
Consumo: 6,0 metri lineari per salsiccia da 600 ml.
Confezione: salsiccia da 600 ml.



Mapeflex PU 40

Sigillante poliuretano a basso modulo elastico, verniciabile, con movimenti fino al 25%.



DATI TECNICI:

Movimento di lavoro: 25%.
Modulo elastico al 100% di allungamento: 0,24 N/mm².
Durezza Shore A: 27.
Lavorabilità: 3 h.
Colori: bianco, grigio 111, grigio 112.
Applicazione: pistola.
Consumo:
 - 3,0 metri lineari per cartuccia da 300 ml;
 - 6,0 metri lineari per salsiccia da 600 ml (sezione 10x10 mm).
Confezione: cartucce da 300 ml, salsiccia da 600 ml.



Mapeflex PU 45 FT

Adesivo e sigillante poliuretanico ad alto modulo elastico e rapido indurimento, verniciabile, per movimenti fino al 20%.



DATI TECNICI:

Movimento di lavoro: 20%.

Modulo elastico al 100% di allungamento: 0,80 N/mm².

Durezza Shore A: 38.

Lavorabilità: 35'.

Colori: bianco, grigio 111, grigio 113, marrone, beige, nero.

Applicazione: pistola.

Consumo: 3,0 metri lineari per cartuccia da 300 ml o 6,0 metri lineari per salsiccia 600 ml (sezione 10x10 mm).

Confezione: cartuccia da 300 ml, salsiccia 600 ml.



Mapeflex PU50 SL

Sigillante poliuretanico colabile a basso modulo elastico, verniciabile, per movimenti fino al 25%.



DATI TECNICI:

Movimento di lavoro: 25%.

Modulo elastico al 100% di allungamento: 0,25 N/mm².

Durezza Shore A: 22.

Lavorabilità: 2 h.

Colore: grigio 111.

Applicazione: colatura, pompa a pressione.

Consumo: 6,0 metri lineari per salsicciotto da 600 ml (sezione 10x10 mm).

Confezione: salsicciotti da 600 ml e fustini da 12 kg.



Mapeflex PU 65

Sigillante bicomponente poliuretanico colabile per giunti stradali a filo di pavimentazione caricabile con sabbia QUARZO 0,5 fino al rapporto 1:1 in peso. Possibilità di accelerare presa ed indurimento mediante aggiunta di specifico accelerante liquido MAPEFLEX PU 65 CATALYST.

DATI TECNICI:

Durezza Shore A: 80.

Lavorabilità: 15'.

Transitabilità: 2-3 ore.

Colore: nero.

Applicazione: per colatura.

Consumo: 0,12 kg/metro lineare (sezione 10x10 mm).

Confezione: fustini da 10 kg (A+B).



Mapeflex PU 70 NS

Sigillante poliuretanico bicomponente, tissotropico a basso modulo elastico, resistente agli idrocarburi per movimenti fino al 25%.

DATI TECNICI:

Movimento di lavoro: 25%.

Modulo elastico al 100% di allungamento: 0,6 N/mm².

Durezza Shore A: 30.

Lavorabilità: 45'.

Colore: nero.

Applicazione: spatola, pistola.

Consumo: 0,15 kg/metro lineare (sezione 10x10mm).

Confezione: fustini da 5 kg (A+B).



Mapeflex PU 70 SL

Sigillante poliuretanico bicomponente colabile a basso modulo elastico, resistente agli idrocarburi, per movimenti fino al 25%.

DATI TECNICI:

Movimento di lavoro: 25%.
Modulo elastico al 100% di allungamento: 0,30 N/mm².
Durezza Shore A: 18.
Lavorabilità: 45'.
Colori: nero.
Applicazione: colatura, pompa a pressione.
Consumo: 0,15 kg/metro lineare (sezione 10x10 mm).
Confezione: fustini da 10 kg (A+B).

7.3 Sigillanti siliconici neutri



Mapesil BM

Sigillante siliconico neutro per lattoneria, per movimenti fino al 25%.



DATI TECNICI:

Movimento di lavoro: 25%.
Modulo elastico al 100% di allungamento: 0,35 N/mm².
Durezza Shore A: 25.
Lavorabilità: 15'.
Colore: trasparente, grigio, rame, testa di moro.
EMICODE: EC1 Plus - a bassissima emissione.
Applicazione: pistola.
Consumo: 3,1 metri lineari per cartuccia da 310 ml (sezione 10x10 mm).
Confezione: cartucce da 310 ml.



Mapesil GP

Sigillante siliconico neutro per edilizia, resistente alla muffa, per movimenti fino al 20%.



DATI TECNICI:

Movimento di lavoro: 20%.
Modulo elastico al 100% di allungamento: 0,37 N/mm².
Durezza Shore A: 24.
Lavorabilità: 35'.
Colore: trasparente, bianco, bianco-grigio, grigio, rame, testa di moro.
EMICODE: EC1 Plus - a bassissima emissione.
Applicazione: pistola.
Consumo: 2,8 metri lineari per cartuccia da 280 ml (sezione 10x10 mm).
Confezione: cartucce da 280 ml.



Mapesil LM

Sigillante siliconico neutro per pietra, resistente alla muffa, con tecnologia BioBlock® per movimenti fino al 25%.

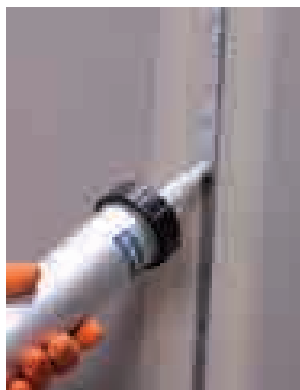


DATI TECNICI:

Movimento di lavoro: 25%.
Modulo elastico al 100% di allungamento: 0,35 N/mm².
Durezza Shore A: 21.
Lavorabilità: 15'.
Colori: trasparente, bianco 100, grigio 110, grigio 111, grigio 112, grigio cemento 113, grigio 114, nero 120, jasmine 130, beige 132 (vedi cartella "Fughe colorate MAPEI").
Applicazione: pistola.
Consumo: 3,1 metri lineari per cartuccia da 310 ml (sezione 10x10 mm).
Confezione: cartucce da 310 ml.

7. SIGILLANTI ED ADESIVI ELASTICI

7.4 Sigillanti ed adesivi ibridi



Mapeflex MS 40

Sigillante ibrido a basso modulo elastico, anche per fondi umidi per movimenti fino al 25%.

**DATI TECNICI:**

Movimento di lavoro: 25%.

Modulo elastico al 100% di allungamento: 0,45 N/mm².

Durezza Shore A: 25.

Lavorabilità: 40'.

Colore: bianco, grigio 111, grigio 113.

EMICODE: EC1 Plus - a bassissima emissione.

Applicazione: pistola.

Consumo: 6 metri lineari per salsiccia da 600 ml (sezione 10x10mm).

Confezione: salsiccia da 600 ml.



Mapeflex MS 45

Sigillante ed adesivo ibrido ad alto modulo elastico, verniciabile, anche per fondi umidi, per movimenti fino al 20%.

**DATI TECNICI:**

Movimento di lavoro: 20%

Modulo elastico al 100% di allungamento: 0,66 N/mm².

Durezza Shore A: 43.

Lavorabilità: 35' (+23°C - 50% U.R.).

Colori: bianco, grigio 113, marrone, nero.

EMICODE: EC1 Plus - a bassissima emissione.

Certificazioni: certificato polacco per contatto con acqua potabile.

Applicazione: pistola.

Consumo: 3,0 metri lineari per cartucce da 300 ml (sezione 10x10 mm).

Confezione: cartucce da 300 ml, salsiccia da 600 ml.



Mapeflex MS Crystal

Sigillante e adesivo elastico ibrido trasparente cristallino ad alto modulo elastico verniciabile; anche per fondi umidi.

**DATI TECNICI:**

Movimento di lavoro: 20%.

Modulo elastico al 100% di allungamento: 0,6 N/mm².

Durezza Shore A: 35.

Lavorabilità: 20 min.

Colore: trasparente cristallino.

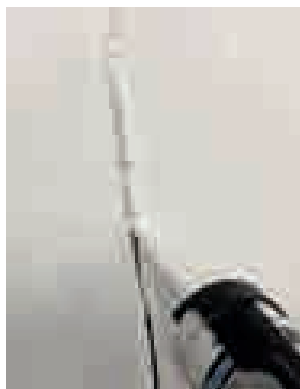
EMICODE: EC1 Plus - a bassissima emissione.

Applicazione: pistola.

Consumo: 3,0 metri lineari per cartuccia da 300 ml (sezione 10x10 mm).

Confezione: cartucce da 300 ml.

7.5 Altri sigillanti



Mapeflex AC3

Sigillante acrilico effetto liscio verniciabile per movimenti fino al 7,5%.

**DATI TECNICI:**

Movimento di lavoro: 7,5%

Modulo elastico al 50% di allungamento: 0,20 N/mm².

Durezza Shore A: 53.

Lavorabilità: 20'.

Colore: bianco e grigio.

EMICODE: EC1 Plus - a bassissima emissione.

Applicazione: pistola.

Consumo: 3,1 metri lineari per cartuccia da 310 ml (sezione 10x10mm).

Confezione: cartuccia da 310 ml.



Mapeflex AC4

Sigillante acrilico effetto liscio verniciabile per movimenti fino al 12,5%.



DATI TECNICI:

Movimento di lavoro: 12,5%.

Modulo elastico al 50% di allungamento: 0,20 N/mm².

Durezza Shore A: 10.

Lavorabilità: 10'.

Colori: bianco e grigio.

EMICODE: EC1 Plus - a bassissima emissione.

Applicazione: pistola, spatola, pompa pneumatica.

Consumo: 3,1 metri lineari per cartuccia da 310 ml (sezione 10x10 mm).

Confezione: cartucce da 310 ml e salsiccia da 550 ml.



Mapeflex AC-FR 2

Sigillante acrilico resistente al fuoco verniciabile per movimenti fino al 12,5%. Resistente al fuoco fino a 240 minuti. Certificato EN 1366-4, EN 13501-1, EN 13501-2.



DATI TECNICI:

Movimento di lavoro: 12,5%.

Modulo elastico al 50% di allungamento: 0,11 N/mm².

Durezza Shore A: 15.

Lavorabilità: 15'.

Colore: grigio.

EMICODE: EC1 Plus - a bassissima emissione.

Applicazione: pistola per salsicce.

Consumo: 5,5 metri lineari per salsicciotto da 550 ml (sezione 10x10mm).

Confezione: salsicce da 550 ml.



Mapeflex AC-P

Sigillante acrilico effetto intonaco verniciabile per movimenti fino al 12,5%.



DATI TECNICI:

Movimento di lavoro: 12,5%.

Modulo elastico al 50% di allungamento: 0,11 N/mm².

Durezza Shore A: 15.

Lavorabilità: 15'.

Colore: bianco.

EMICODE: EC1 Plus - a bassissima emissione.

Applicazione: pistola, spatola.

Consumo: 3,1 metri lineari per cartuccia da 310 ml (sezione 10x10 mm).

Confezione: cartucce da 310 ml.



Mapeflex Blackfill

Sigillante bituminoso.

DATI TECNICI:

Movimento di lavoro: prodotto plastico.

Residuo secco 90%.

Allungamento a rottura: 65%.

Colore: nero.

Applicazione: pistola, spatola.

Consumo: 3,0 metri lineari per cartucce da 300 ml (sezione 10x10).

Confezione: cartucce da 300 ml.



Mapeflex Firestop 1200°C

Stucco refrattario.

DATI TECNICI:

Movimento di lavoro: nullo.

Lavorabilità: 6' (+23°C - 50% UR).

Indurimento completo: 4 mm/24 h.

Colore: grigio.

Applicazione: pistola, spatola.

Consumo: 3,0 metri lineari per cartucce da 300 ml (sezione 10x10).

Confezione: cartucce da 300 ml.



Ultrabond MS Rapid

Adesivo di montaggio deformabile ibrido per interni ed esterni ad elevato effetto ventosa iniziale e presa rapida.



DATI TECNICI:

Viscosità: pasta tissotropica.

Tempo aperto: 5'.

Resistenza a trazione iniziale: 25 N.

Resistenza a trazione finale: 30 kg/cm².

Tempo indurimento: 2 h.

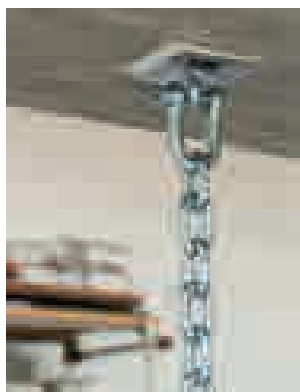
EMICODE: EC1 Plus - a bassissima emissione.

Colore: bianco.

Applicazione: pistola.

Consumo: 5 metri lineari di cordolo, sezione triangolare.

Confezione: cartucce da 300 ml.



Ultrabond PU Strong

Adesivo di montaggio poliuretanico rapidissimo per incollaggi strutturali di dettagli costruttivi in interno ed esterno.



DATI TECNICI:

Viscosità: pasta tissotropica.

Tempo aperto: 4 minuti.

Tempo di pressione: 15-30 minuti.

Resistenza all'umidità: (EN 204-D4).

Colore: beige.

Applicazione: pistola.

Consumo: 15 metri lineari di cordolo diametro 5 mm.

Confezione: cartucce 300 ml.



Ultrabond Super Grip

Adesivo di montaggio deformabile acrilico per interni ad elevato effetto ventosa iniziale.



DATI TECNICI:

Viscosità: pasta cremosa tissotropica.

Tempo aperto: 10-15'.

Resistenza a trazione iniziale: 17 N.

Resistenza a trazione finale: 32,5 kg/cm².

Tempo indurimento: 24-48 h.

Residuo secco 70%.

EMICODE: EC1 Plus - a bassissima emissione.

Colore: bianco.

Applicazione: pistola.

Consumo: 15 metri lineari di cordolo diametro 5 mm.

Confezione: cartucce da 310 ml.

7.6 Adesivi per PVC



Adesilex PVC

Adesivo per la saldatura di tubi in PVC omologati per bassa pressione.

**DATI TECNICI:**

Viscosità: liquido denso.

Residuo secco: 30%.

Colore: trasparente.

Applicazione: pennello.

Consumo: secondo necessità.

Confezione: tubetto 125 g.



Adesilex PVC HP

Adesivo per la saldatura di tubi in PVC omologati per bassa ed alta pressione.

**DATI TECNICI:**

Viscosità: liquido denso.

Residuo secco: 30%.

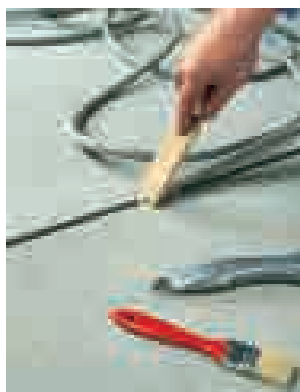
Colore: rosso.

Applicazione: pennello.

Consumo: secondo necessità.

Confezione: tubetto 125 g.

7.7 Accessori e primer per sigillanti



Mapefoam

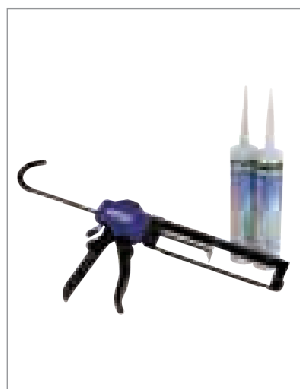
Cordoncino di schiuma polietilenica estrusa a cellule chiuse per ridimensionare la profondità della sigillatura con sigillanti MAPEI. Viene fornito in matasse di lunghezza proporzionata al diametro.

DATI TECNICI:

Densità: 40 kg/m³.

Diametri e confezioni:

Ø 6 mm	scatole	550 m - sacchetto 10 m
Ø 10 mm	"	550 m - sacchetto 10 m
Ø 15 mm	"	550 m - sacchetto 10 m
Ø 20 mm	"	350 m - sacchetto 10 m
Ø 25 mm	"	200 m
Ø 30 mm	"	160 m
Ø 40 mm	"	270 m



Mapei Gun 310

Pistola manuale professionale per cartucce sigillanti e fissaggi chimici 280, 300, 310 ml.

DATI TECNICI:

Dimensione massima cartuccia: diametro 51 mm, lunghezza 218 mm.

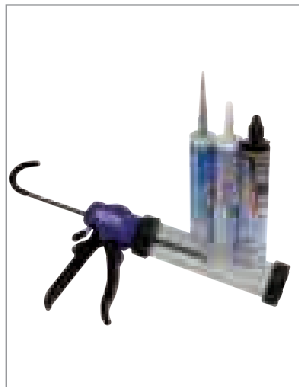
Utilizzabile con i prodotti Mapei: MAPESIL (tutti), MAPEFLEX (monocomponenti), ULTRABOND (monocomponenti), MAPEFIX PE WALL 300, MAPEFIX PE SF 300, MAPEFIX VE SF 300.

Peso: 920 g.

Rapporto di spinta: 18:1.

Avanzamento asta: 4,5 mm per ogni corsa della leva.

7. SIGILLANTI ED ADESIVI ELASTICI



Mapei Gun 310 PRO

Pistola manuale professionale a tubo per cartucce sigillanti e fissaggi chimici 280, 300, 310 ml.

DATI TECNICI:

Dimensione massima cartuccia: diametro 51 mm, lunghezza 218 mm.

Utilizzabile con i prodotti Mapei: MAPESIL (tutti), MAPEFLEX (monocomponenti), ULTRABOND (monocomponenti).

Peso: 830 g.

Rapporto di spinta: 18:1.

Avanzamento asta: 4,5 mm per ogni corsa della leva.



Mapei Gun 420 2K

Pistola manuale professionale per fissaggi chimici in cartuccia co-assiale fino a 420 ml.

DATI TECNICI:

Dimensione massima cartuccia coassiale: diametro 63 mm, lunghezza 185 mm.

Utilizzabile con i prodotti Mapei: MAPEFIX PE WALL 380, MAPEFIX PE SF 420, MAPEFIX VE SF 420.

Peso: 1250 g.

Rapporto di spinta: 24:1.

Avanzamento asta: 3 mm per ogni corsa della leva.



Mapei Gun 585 2K

Pistola manuale professionale per l'estrusione della gamma MAPEFIX in cartucce biassiali da 385, 470 e 585 ml.

DATI TECNICI:

Dimensione massima cartuccia biassiale: diametro 54 + 30 mm, lunghezza 247 mm.

Utilizzabile con i prodotti Mapei: MAPEFIX EP 385, MAPEFIX EP 470 SEISMIC, MAPEFIX EP 585.

Peso: 1.350 g.

Rapporto di spinta: 24:1.

Avanzamento asta: 3 mm per ogni corsa della leva.



Mapei Gun 600 PRO

Pistola manuale professionale a tubo per salsicce sigillanti da 550 e 600 ml.

DATI TECNICI:

Dimensione massima cartuccia biassiale: diametro 51 mm, lunghezza 335 mm.

Utilizzabile con i prodotti Mapei: MAPEFLEX (salsiccia da 550 e 600 ml).

Peso: 1170 g.

Rapporto di spinta: 18:1.

Avanzamento asta: 4,5 mm per ogni corsa della leva.



Mapei Gun 825 2K

Pistola manuale professionale per fissaggi chimici in cartuccia bi-assiale da 825 ml.

DATI TECNICI:

Dimensione massima cartuccia biassiale: diametro

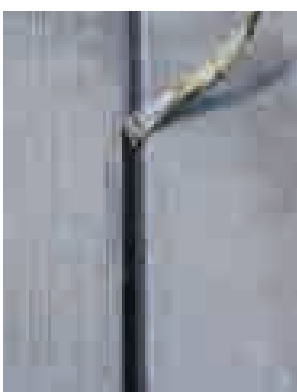
78 + 28 mm, lunghezza 216 mm.

Utilizzabile con i prodotti Mapei: MAPEFIX VE SF 825.

Peso: 1400 g.

Rapporto di spinta: 24:1.

Avanzamento asta: 3 mm per ogni corsa della leva.



Primer A

Primer per supporti assorbenti, poliuretanico senza solventi per favorire l'adesione di sigillanti poliuretanici monocomponenti MAPEFLEX su tutti i supporti porosi ed assorbenti quali calcestruzzo, malta, legno, laterizio.

DATI TECNICI:

Applicazione: a pennello.

Consumo: 5-10 g/metro lineare di giunto trattato di 1 cm di profondità.

Confezioni: flacone da 250 g e 2 kg.



Primer EP

Primer epossidico in solvente a due componenti per sigillanti epossidici-poliuretanici.

DATI TECNICI:

Lavorabilità dopo miscelazione: 4-5 h.

Sigillatura successiva: dopo 24 h.

Colori: trasparente.

Applicazione: pennello e rullo.

Consumo: 5÷10 g/m (giunto di 1 cm di profondità).

Confezione: latte da 10 kg (A+B).



Primer FD

Primer monocomponente per sigillanti siliconici e ibridi.

DATI TECNICI:

Sigillatura successiva: dopo 60'.

Colori: trasparente paglierino.

Applicazione: a pennello.

Consumo: 5÷10 g/m (giunto di 1 cm di profondità).

Confezione: flaconi da 200 g.

7. SIGILLANTI ED ADESIVI ELASTICI



Primer M

Primer monocomponente per sigillanti poliuretanici, esente da solventi, per superfici compatte ed assorbenti.

DATI TECNICI:

Sigillatura successiva: dopo 40'.

Colore: bruno.

Applicazione: pennello.

Consumo: 5÷10 g/m lineare (giunto di 1 cm di profondità).

Confezione: flaconi da 250 g, latta da 2 kg.



Primer MF

Primer epossidico senza solventi, a due componenti per sigillanti epossi-poliuretanici.

DATI TECNICI:

Consistenza: liquido.

Colore: giallo trasparente.

Rapporto di miscelazione: comp. A : comp. B = 3 : 1.

Tempo di attesa prima della posa di pavimentazioni o di rasature: 24-48 ore a seconda della temperatura.

Tempo di lavorabilità: 90 minuti.

Immagazzinaggio: 24 mesi.

Applicazione: pennello.

Consumo: 5÷10 g/m (giunto di 1 cm di profondità).

Confezioni: da 1 kg (A+B) e 6 kg (A+B).



Primer P

Primer monocomponente per sigillanti applicati su materiali plastici.

DATI TECNICI:

Sigillatura successiva: dopo 20'.

Colore: trasparente.

Applicazione: pennello.

Consumo: (5÷10 g/metro lineare di giunto trattato di 1 cm di profondità).

Confezione: flaconi da 150 g.



Primer PU60

Primer monocomponente per sigillanti poliuretanici.

DATI TECNICI:

Sigillatura successiva: dopo 24 h.

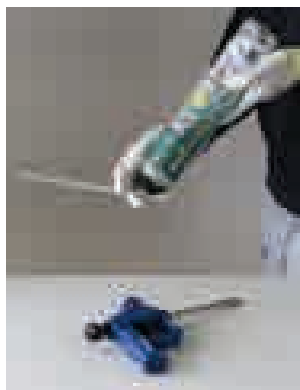
Colori: bruno.

Applicazione: pennello, rullo o annaffiatoio.

Consumo: 5÷10 g/m (giunto di 1 cm di profondità).

Confezione: latte da 10 kg.

7.8 Schiume poliuretaniche



MapePUR All in One Foam

Schiuma poliuretanica autoespandente multifunzione e multiuso per riempimento ed isolamento termo-acustico. La speciale valvola d'erogazione ne consente l'impiego manuale o a pistola, mediante specifica attrezzatura MAPEPUR GUN STANDARD o MAPEPUR GUN SPECIAL.

DATI TECNICI:

Espansione libera: fino a 45 litri.

Resa: 70 metri lineari (cordolo diametro 30 mm), 10-12 m² pannelli isolanti.

Isolamento termico: 0,039 W/(m K).

Indurimento completo: 2/6 ore.

Colore: giallo.

Confezione: bomboletta 750 ml.



MapePUR Cleaner

Pulitore a solvente per rimuove tracce di schiuma poliuretanica fresca da abiti, attrezzi ed utensili.

Si spruzza sulle superfici da pulire o si avvita alle pistole per schiuma poliuretanica.

DATI TECNICI.

Colore: trasparente.

Confezione: bomboletta 500 ml.



MapePUR Fire Foam M

Schiuma poliuretanica autoespandente adesiva per riempimento ed isolamento termo-acustico, certificata per resistenza al fuoco fino a EI 240.

Disponibile per applicazione a manuale (MAPEPUR ROOF FOAM M).

DATI TECNICI.

Espansione libera: fino a 45 litri.

Isolamento termico MAPEPUR FIRE FOAM M: 0,039 W/(m K).

Isolamento acustico: 58 dB.

Resistenza al fuoco: EI 240 (giunti fino a 20 mm).

Indurimento completo: 1,5-5 ore.

Colore: rosa.

Confezione: bomboletta 750 ml.



MapePUR Multi Adhesive Foam G

Schiuma poliuretanica adesiva multifunzione a bassa espansione per incollaggio di elementi costruttivi, anche di differente natura, in interno ed esterno. Disponibile per applicazione a pistola mediante specifica attrezzatura MAPEPUR GUN STANDARD o MAPEPUR GUN SPECIAL.

DATI TECNICI:

Resa: 70 metri lineari (cordolo 30 diametro mm), 10-12 m² pannelli isolanti.

Isolamento termico: 0,036 W/(m K).

Resistenza a trazione (ETAG 004): 0,8 kg/cm².

Reazione al fuoco (DIN 4102-1): B2.

Reazione al fuoco (EN 13501-1): E.

Colore: giallo.

Confezione: bomboletta 750 ml.

7. SIGILLANTI ED ADESIVI ELASTICI



MapePUR Roof Foam G **MapePUR Roof Foam M**

Schiuma poliuretanica autoespandente adesiva per incollaggio, riempimento ed isolamento termo-acustico.

Disponibile per applicazione a pistola (MAPEPUR ROOF FOAM G) mediante specifica attrezzatura MAPEPUR GUN STANDARD o MAPEPUR GUN SPECIAL e per applicazione manuale (MAPEPUR ROOF FOAM M).

DATI TECNICI.

Espansione libera: fino a 45 litri.

Isolamento termico MAPEPUR ROOF FOAM M: 0,039 W/(m K).

Isolamento termico MAPEPUR ROOF FOAM G: 0,036 W/(m K).

Isolamento acustico: 58 dB.

Resistenza a trazione: 1,2 kg/cm².

Indurimento completo: 1,5/5 ore.

Colore: grigio.

Confezione: bomboletta 750 ml.



MapePUR Universal Foam G

MapePUR Universal Foam M

Schiuma poliuretanica autoespandente multifunzione per riempimento ed isolamento termo-acustico.

Disponibile per applicazione a pistola (MAPEPUR UNIVERSAL FOAM G) mediante specifica attrezzatura MAPEPUR GUN STANDARD o MAPEPUR GUN SPECIAL e per applicazione manuale (MAPEPUR UNIVERSAL FOAM M).

DATI TECNICI.

Espansione libera: fino a 45 litri.

Isolamento termico MAPEPUR UNIVERSAL FOAM M: 0,039 W/(m K).

Isolamento termico MAPEPUR UNIVERSAL FOAM G: 0,036 W/(m K).

Isolamento acustico: 58 dB.

Indurimento completo: 1,5/5 ore.

Colore: giallo.

Confezione: bomboletta 750 ml.

7.9 Accessori per schiume



MapePUR Dispenser M

Beccucci di ricambio per MAPEPUR tipo "M".

DATI TECNICI.

Confezione: sacchetto da 12 pezzi.

Utilizzabile con i prodotti Mapei: MAPEPUR UNIVERSAL FOAM M, MAPEPUR ROOF FOAM M, MAPEPUR FIRE FOAM M.



MapePUR Easy Spray

Impugnatura ergonomica per schiuma poliuretanica manuale.

DATI TECNICI.

Confezioni: scatole da 5 pezzi.

Utilizzabile con i prodotti Mapei: MAPEPUR UNIVERSAL FOAM M, MAPEPUR ROOF FOAM M, MAPEPUR FIRE FOAM M.

Peso: 100 g.



MapePUR Gun Special **NOVITÀ**

Pistola professionale teflonata per MAPEPUR versione "G" (bombolette per pistola).

DATI TECNICI:

Utilizzabile con i prodotti Mapei: MAPEPUR versione G (bombolette per pistola).

Peso: 655 g.

Foro ugello: Ø 2 mm.

Lunghezza canna: 200 mm.

Valvola innesto bombola: universale con tripla guarnizione di tenuta per tutte le bombolette.

Confezione: scatola singola.



MapePUR Gun Standard

Pistola per MAPEPUR versione G (bombolette per pistola).

DATI TECNICI.

Confezioni: scatola singola.

Utilizzabile con i prodotti Mapei: MAPEPUR versione G (bombolette per pistola).

Peso: 440 g.

Foro ugello: Ø 2 mm.

Lunghezza canna: 145 mm.

Valvola innesto bombola: tipo conico universale.



**ADESIVI E PRODOTTI
PER LA FINITURA DEL PARQUET**

8. ADESIVI E PRODOTTI PER LA FINITURA DEL PARQUET

8.1 Adesivi per pavimenti in legno e in laminato



Adesilex LC/R

Adesivo in dispersione acquosa a presa rapida, esente da solventi, per l'incollaggio di pavimenti in legno. ADESILEX LC/R è adatto per l'incollaggio su massetti cementizi, in MAPECEM, MAPECEM PRONTO, TOPCEM o TOPCEM PRONTO, sottofondi in legno, pannelli truciolari, pannelli di masonite e pavimenti riscaldanti.



DATI TECNICI:

Consistenza: pasta densa.
Colore: beige.
Tempo aperto: circa 30 minuti.
EMICODE: EC1 Plus - a bassissima emissione.
Pedonabilità: dopo 24 ore.
Lamatura: dopo completo asciugamento (minimo 10 giorni).
Immagazzinaggio: 24 mesi. Teme il gelo.
Applicazione: spatola dentata per legno n. 2 e n. 4.
Consumo: 0,8-1,0 kg/m².
Confezioni: fustini da 15 kg.



Adesivil D3

Adesivo vinilico esente da solvente, resistente all'acqua per pavimenti galleggianti in legno prefiniti od aminoplastici rigidi, melaminici e laminati.

DATI TECNICI:

Consistenza: liquido viscoso.
Colore: bianco.
Film essicato: trasparente.
Tempo aperto: 5-10 minuti.
Pedonabilità: dopo ca. 12 ore.
Indurimento finale: circa 24 ore.
Resistenza all'acqua: classe D3 della norma EN 204-205.
Immagazzinaggio: 24 mesi. Teme il gelo.
Applicazione: estrusione dal beccuccio del flacone.
Consumo: 0,025 kg/m lineare; 0,1-0,2 kg/m².
Confezioni: flacone da 0,5 kg.



Lignobond

Adesivo epossipoliuretanico bicomponente per la posa di pavimenti in legno. Idoneo all'incollaggio di parquet in legno di qualunque formato e specie su tutti i tipi di sottofondo. Idoneo per massetti riscaldanti.

DATI TECNICI:

Consistenza: comp. A: pasta densa; comp. B: pasta fluida.
Colore: comp. A: marrone o beige; comp. B: biancastro.
Rapporto dell'impasto: comp. A : comp. B = 90 : 10.
Durata dell'impasto: 60 minuti.
Tempo aperto: 1 ora.
Tempo di presa: 5 ore.
Pedonabilità: dopo 24 ore.
Levigatura: dopo 3 giorni.
Immagazzinaggio: 24 mesi.
Applicazione: spatola dentata per legno n. 2 e n. 4.
Consumo: 800-1000 g/m².
Confezioni: fustini da 10 e 5 kg (A+B).



Ultrabond Eco 575

Adesivo senza solventi a bassissima emissione di sostanze organiche volatili (VOC) a base di polimeri sintetici in dispersione acquosa per il fissaggio degli zoccolini.



DATI TECNICI:

Consistenza: pasta cremosa.
Colore: beige.
Tempo aperto: circa 25 minuti.
Tempo di indurimento finale: 24 ore.
EMICODE: EC1 Plus - a bassissima emissione.
Immagazzinaggio: 24 mesi.
Teme il gelo.
Applicazione: a pistola.
Consumo: 325 ml ogni 12 m lineari.
Confezioni: cartucce da 310 ml.



Ultrabond Eco P909 2K

Adesivo poliuretanico bicomponente
ripido senza solventi a bassissima
emissione di sostanze organiche volatili
EC1 Plus, per tutti i tipi di parquet.



DATI TECNICI:

Consistenza: comp. A: pasta; comp. B: liquida.
Colore: comp. A: ocra; comp. B: marrone scuro.
Rapporto dell'impasto: 9 : 1.
Durata dell'impasto: 40-50 minuti.
Tempo aperto: 60 minuti.
EMICODE: EC1 Plus - a bassissima emissione.
Consumo: 800-1000 g/cm².
Immagazzinaggio: 12 mesi.
Confezioni: kit 9 + 1 kg.



Ultrabond Eco P909 2K Fast

Adesivo poliuretanico bicomponente,
senza solventi, a bassissima emissione
di sostanze organiche volatili (VOC) per
tutti i tipi di parquet.



DATI TECNICI:

Consistenza: comp. A: pasta; comp. B: liquida.
Colore: comp. A: ocra; comp. B: marrone scuro.
Rapporto dell'impasto: 9:1.
Durata dell'impasto: 30-45 minuti.
Tempo aperto: 60 minuti.
EMICODE: EC1 Plus - a bassissima emissione.
Immagazzinaggio: 12 mesi.
Consumo: 800-1000 g/m².
Confezioni: unità da 10 kg (8,8 kg + 1,2 kg).



Ultrabond Eco P909 2K Plus

Adesivo poliuretanico bicomponente,
senza solventi, a bassissima emissione
di sostanze organiche volatili (VOC) per
tutti i tipi di parquet.



DATI TECNICI:

Consistenza: comp. A: pastosa; comp. B: liquida.
Colore: comp. A: ocra; comp. B: marrone scuro.
Rapporto dell'impasto: 9 : 1.
Durata dell'impasto: 80-90 minuti.
Tempo aperto: 80 minuti.
EMICODE: EC1 Plus - a bassissima emissione.
Consumo: 800-1000 g/m².
Immagazzinaggio: 12 mesi.
Confezioni: unità da 10 kg (9 kg + 1 kg).



Ultrabond Eco S940 1K

Adesivo monocomponente a base
di polimeri sililati, senza solvente, a
bassissima emissione di sostanze
organiche volatili.



DATI TECNICI:

Consistenza: pasta cremosa.
Colore: beige chiaro.
Tempo aperto (formazione pelle): 35 min.
Pedonabilità: circa 12 ore.
EMICODE: EC1 Plus - a bassissima emissione.
Immagazzinaggio: 12 mesi.
Applicazione: spatola dentata per legno.
Consumo: 800-1200 g/m².
Confezioni: 15 kg in fustini di plastica.

8. ADESIVI E PRODOTTI PER LA FINITURA DEL PARQUET



Ultrabond Eco S948 1K

Adesivo monocomponente a base di polimeri sililati, senza solvente, a bassissima emissione di sostanze organiche volatili (VOC).



www.blauer-engel.de/uz113

DATI TECNICI:

Consistenza: pasta cremosa.
Colore: beige chiaro.
Tempo aperto: 35 minuti.
Pedonabilità: circa 12 ore.
Levigatura: 3 giorni.
EMICODE: EC1 Plus - a bassissima emissione.
Immagazzinaggio: 12 mesi.
Applicazione: spatola dentata MAPEI per legno.
Consumo: 800-1200 g/m².
Confezioni: fustini da 15 kg e 7 kg (2x7 kg).



Ultrabond Eco S955 1K

Adesivo monocomponente a base di polimeri sililati, senza solvente, per tutti i tipi di parquet, a bassissima emissione di sostanze organiche volatili.



www.blauer-engel.de/uz113

DATI TECNICI:

Consistenza: pasta cremosa.
Colore: beige.
Tempo aperto: 50-60 minuti.
Pedonabilità: dopo 12 ore.
Levigatura: dopo 3 giorni.
EMICODE: EC1 Plus - a bassissima emissione.
Immagazzinaggio: 12 mesi.
Applicazione: spatola dentata per legno n. 2 e 4.
Consumo: 800-1200 g/m².
Confezioni: fustini da 15 kg e salsicciotti da 600 ml.



Ultrabond Eco S958 1K

Adesivo monocomponente a base di polimeri sililati, completamente esente da solventi a bassissima emissione di sostanze organiche volatili.



www.blauer-engel.de/uz113

DATI TECNICI:

Consistenza: pasta cremosa.
Colore: beige.
Tempo aperto (formazione pelle): 30 minuti.
Pedonabilità: 12 ore.
Levigatura (in interno): 3 giorni.
EMICODE: EC1 Plus - a bassissima emissione.
Immagazzinaggio: 12 mesi.
Applicazione: spatola dentata per legno n. 2 e 4.
Consumo: 800-1200 g/m².
Confezione: fustini da 15 kg e salsicciotti da 600 ml.



Ultrabond Eco S968 1K

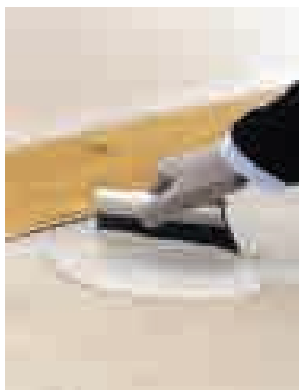
Adesivo monocomponente a base di polimeri sililati, completamente esente da solventi a bassissima emissione di sostanze organiche volatili.



www.blauer-engel.de/uz113

DATI TECNICI:

Consistenza: pasta cremosa.
Colore: beige.
Tempo aperto: 30 minuti.
Pedonabilità: 12 ore.
Levigatura: 3 giorni.
EMICODE: EC1 Plus - a bassissima emissione.
Immagazzinaggio: 12 mesi.
Applicazione: spatola dentata MAPEI per legno.
Consumo: 800-1200 g/m².
Confezioni: fustini da 15 kg.



Ultrabond Eco S Lite

Adesivo monocomponente alleggerito a base di polimeri sililati, senza solvente, a bassissima emissione di sostanze organiche volatili. Idoneo per la posa di tutti i tipi di pavimenti in legno prefiniti o prelevigati multistrato e pavimenti in legno massiccio di medio formato.



DATI TECNICI:

Consistenza: pasta cremosa.
Colore: grigio chiaro.
Tempo aperto: 30 minuti.
Pedonabilità: 12 ore.
Levigatura (in interno): 3 giorni.
EMICODE: EC1 Plus - a bassissima emissione.
Immagazzinaggio: 12 mesi.
Applicazione: spatola dentata MAPEI per legno.
Consumo: 600-800 g/m².
Confezioni: fustini di plastica da 11 kg.



Ultrabond Eco S Plus

Adesivo monocomponente a base di polimeri sililati di nuova generazione e tecnologia, a bassissima emissione di sostanze organiche volatili ed esente da emissioni di metanolo, idoneo per la posa di parquet solido e prefinito di qualsiasi specie legnosa e formato su qualsiasi tipologia di sottofondo, inclusi massetti riscaldanti.



DATI TECNICI:

Consistenza: pasta cremosa.
Colore: beige chiaro.
Tempo aperto: 30 minuti.
Pedonabilità: 12 ore.
Levigatura (in interno): 3 giorni.
EMICODE: EC1 Plus - a bassissima emissione.
Immagazzinaggio: 12 mesi.
Applicazione: spatola dentata MAPEI per legno.
Consumo: 800-1200 g/m².
Confezioni: fustini di plastica da 15 kg.



Ultrabond P902 2K

Adesivo epossipoliuretanico bicomponente per l'incollaggio di parquet di qualunque formato e specie su massetti realizzati con MAPECEM, MAPECEM PRONTO, TOPCEM e TOPCEM PRONTO, massetti cementizi, vecchi pavimenti in legno, ceramica, marmo, marmette, ecc. Idoneo per sottofondi riscaldanti.

DATI TECNICI:

Consistenza: comp. A: pastosa; comp. B: pastosa.
Colore: comp. A: beige o marrone; comp. B: biancastro.
Rapporto dell'impasto: comp. A : comp. B = 90 : 10.
Durata dell'impasto: 60-70 minuti.
Tempo aperto: 1 ora.
Pedonabilità: dopo 24 ore.
Levigatura: dopo 3 giorni.
Immagazzinaggio: 24 mesi.
Applicazione: spatola dentata per legno n. 2 e n. 4.
Consumo: 1,0-1,5 kg/m².
Confezioni: fustini da 10 kg (A+B).



Ultrabond P913 2K

Adesivo epossipoliuretanico bicomponente per pavimenti in legno massiccio di medio formato e per tutti i tipi di prefinito.

DATI TECNICI:

Consistenza: comp. A: pastosa; comp. B: pastosa.
Colore: comp. A: beige o marrone; comp. B: beige.
Rapporto dell'impasto: comp. A : comp. B = 90 : 10.
Durata dell'impasto: 60 minuti.
Tempo aperto: 60 minuti.
Pedonabilità: dopo 24 ore.
Levigatura: dopo 3 giorni.
Immagazzinaggio: 24 mesi.
Applicazione: spatola dentata per legno.
Consumo: secondo il tipo di sottofondo.
Confezioni: fustini da 10 kg (A+B).



Ultrabond P980 1K

Adesivo monocomponente poliuretanico, senza solvente, per l'incollaggio di parquet prefinito multistrato, a bassissima emissione di sostanze organiche volatili.



DATI TECNICI:

Consistenza: pasta cremosa.

Colore: beige.

Inflammabilità: no.

Temperatura di applicazione permessa: da +10°C a +25°C.

Tempo aperto: 110 minuti.

EMICODE: EC1 Plus - a bassissima emissione.

Immagazzinaggio: 12 mesi.

Applicazione: a spatola dentata.

Consumo: 0,8-1 kg/m².

Confezioni: 15 kg in sacchetti di alluminio contenuti in fustini di plastica.



Ultrabond P990 1K

Adesivo monocomponente poliuretanico, pronto all'uso, elastico e senza solvente, per tutti i tipi di parquet, su massetti realizzati con MAPECEM, MAPECEM PRONTO, TOPCEM e TOPCEM PRONTO, massetti cementizi, vecchi pavimenti in legno, ceramica, marmo, marmette, ecc. Idoneo per sottofondi riscaldanti.



DATI TECNICI:

Consistenza: pasta cremosa.

Colore: beige e marrone.

Tempo aperto: 110 minuti.

Pedonabilità: dopo 12 ore.

Levigatura: dopo 3 giorni.

EMICODE: EC1 Plus - a bassissima emissione.

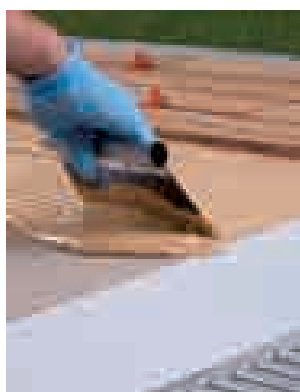
Immagazzinaggio: 12 mesi.

Applicazione: spatola dentata per legno n. 2 e n. 4.

Consumo: 0,8-1 kg/m².

Confezioni: 15 e 7 kg in sacchetti di alluminio contenuti in fustini di plastica.

Cartone contenente 20 salsicciotti di alluminio da 600 cc cadauno.



Ultrabond S965 1K

Adesivo monocomponente a base di polimeri sililati, senza solvente, per tutti i tipi di parquet, anche parquet per esterno, a bassissima emissione di sostanze organiche volatili.



DATI TECNICI:

Consistenza: pasta cremosa.

Colore: beige.

Tempo aperto: 90-100 minuti.

Pedonabilità: dopo 12 ore.

Levigatura: dopo 3 giorni.

EMICODE: EC1 Plus - a bassissima emissione.

Immagazzinaggio: 12 mesi.

Applicazione: spatola dentata per legno n. 2 e n. 4.

Consumo: 800-1200 g/m².

Confezioni: 15 kg in fustini di plastica.



Ultrabond S997 1K

Adesivo monocomponente a base di polimeri sililati, tissotropico, pronto all'uso, elastico e senza solvente, per la posa e mosaico di parquet.



DATI TECNICI:

Consistenza: pasta tissotropica.

Colore: ocra.

Tempo aperto: ca. 40 ± 10 minuti.

EMICODE: EC1 Plus - a bassissima emissione.

Pedonabilità: dopo 12 ore.

Immagazzinaggio: 12 mesi.

Applicazione: per estrusione.

Consumo:

– posa di scale in legno: resa di circa 2 m² ogni salsicciotto (cordoni diagonali a distanza di 5-10 cm);

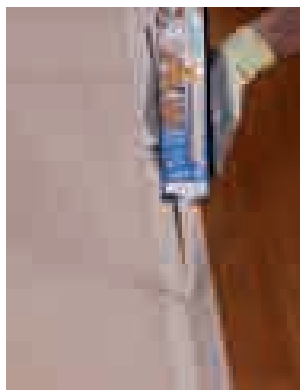
– posa di parquet prefinito a tre strati: resa di circa 4/6 m² ogni salsicciotto (cordoni diagonali a distanza di 10-15 cm);

– posa di zoccolini in legno: resa di circa 15 ml di cordoncino per ogni salsicciotto;

– posa mosaico di parquet a parete 0,5 kg/m².

Confezioni: cartoni contenenti 20 salsicciotti di alluminio da 600 cc cad.

8.2 Vernici, stucchi, fondi, oli e sigillanti colorati per parquet



Silwood

Sigillante acrilico in dispersione acquosa per pavimenti in legno.



DATI TECNICI:

Consistenza: pasta cremosa.

Colore: bianco, grigio (112), rovere, iroko, doussié, wengé, teak, noce, ciliegio, faggio evaporato e acero-betulla.

Tempo aperto: 10-20 minuti.

Carteggiabilità: dopo 24 ore. Dopo la levigatura il prodotto è riverniciabile.

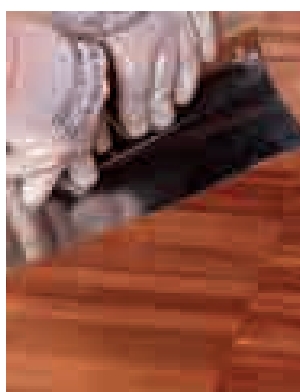
EMICODE: EC1 - a bassissima emissione.

Immagazzinaggio: 24 mesi.

Applicazione: a pistola, per estrusione da cartuccia.

Consumo: a seconda della dimensione del giunto da riempire, tenendo conto che la massa volumica è pari a 1,75 g/cm³.

Confezioni: cartucce da 310 ml.



Ultracoat Aqua Plus

Legante all'acqua esente da solventi e da NMP, privo di odore da miscelare con farina di legno, per la stuccatura di pavimenti in legno. Idoneo per cicli di verniciatura all'acqua ULTRACOAT e ULTRACOAT HARD OIL FAST.



DATI TECNICI:

Consistenza: gel liquido.

Colore: biancastro.

Massa volumica (g/cm³): 1,0.

Viscosità Brookfield (mPa·s): 2000-3000.

Conservazione: 12 mesi.

Temperatura di applicazione permessa: da +10°C a +35°C.

Carteggiabilità: dopo ca. 1 ora.

Sovraverniciabilità: dopo 2 ore, con cicli di vernice all'acqua.

EMICODE: EC1 Plus - a bassissima emissione.

Consumo: 100-120 g/m² per mano.

Confezioni: taniche da 5 l, box 2 x 5 l.



Ultracoat Base One

Fondo monocomponente rapido e tonalizzante all'acqua, per pavimenti in legno a bassa emissione di sostanze organiche volatili ed esente da NMP.



DATI TECNICI

Consistenza: liquida.

Colore: paglierino traslucido.

Massa volumica: 1.030.

Carteggiabilità: 1-2 h.

Sovraverniciabilità (senza carteggiatura): minimo 2 h - massimo 16 h.

EMICODE: EC1 Plus - a bassissima emissione.

Consumo: 100 ml/m².

Conservazione: 12 mesi.

Confezioni: taniche da 5 l, box 2 x 5 l.



Ultracoat Binder

Legante all'acqua esente da solventi e da NMP, da miscelare con farina di legno di qualsiasi specie legnosa anche con farina di Merbau, per la stuccatura di pavimenti in legno. Idoneo per cicli di verniciatura all'acqua ULTRACOAT e ULTRACOAT HARD OIL FAST.



DATI TECNICI:

Consistenza: gel liquido.

Colore: trasparente.

Massa volumica (g/cm³): 1,0.

Viscosità Brookfield (mPa·s): 6000/8000.

Conservazione: 12 mesi.

Temperatura di applicazione permessa: da +10°C a +35°C.

Carteggiabilità: dopo ca. 1 ora.

Sovraverniciabilità: dopo 100-120 min., con cicli di vernice all'acqua.

EMICODE: EC1 Plus - a bassissima emissione.

Consumo: 100-120 g/m² per mano.

Confezioni: taniche da 5 l.



Ultracoat Easy

Vernice monocomponente all'acqua acrilico-poliuretanica per pavimenti in legno con buona resistenza all'usura e all'abrasione. Idonea per pavimenti soggetti a medio traffico pedonale.

DATI TECNICI:

Consistenza: liquido.

Colore: bianco lattiginoso.

Massa volumica (g/cm³): 1,045 circa (10 gloss) - 1,040 circa (30 gloss) - 1,038 circa (60 gloss).

Conservazione: 12 mesi.

Fuori polvere: 20 min.

Fuori impronta: 35-40 min.

Massima diluizione consentita (Dir. 2004/42/CEE):

10% con acqua pulita o con ULTRACOAT EL.

Carteggiabilità: dopo 3 ore.

Sovraverniciabilità senza carteggiatura: dopo 2 ore, entro 5 ore.

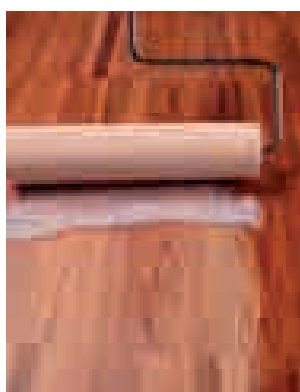
Messa in esercizio: 36-48 ore.

Grado di brillantezza: 10 gloss - 30 gloss - 60 gloss.

Consumo: 80-100 ml/m² per il primo strato

50-70 ml/m² i successivi strati.

Confezioni: taniche da 5 l, box 2x5 l.



Ultracoat Easy Plus

Vernice monocomponente all'acqua 100% poliuretanica per pavimenti in legno, a bassa emissione di sostanze organiche volatili ad elevata resistenza all'usura ed all'abrasione. Idoneo per pavimenti soggetti a traffico pedonale medio alto.



DATI TECNICI:

Consistenza: liquido.

Colore: trasparente.

Massa volumica (g/cm³): 1,045.

Conservazione: 12 mesi.

Fuori polvere: 20 min.

Fuori impronta: 35-40 min.

Massima diluizione consentita (Dir. 2004/42/CEE):

10% con acqua pulita o con ULTRACOAT EL.

Carteggiabilità: dopo 8 ore.

Sovraverniciabilità senza carteggiatura: dopo 2 ore, entro 5 ore.

Messa in esercizio: 36-48 ore.

Grado di brillantezza: extraopaca (10 gloss - 30 gloss - 60 gloss).

EMICODE: EC1 Plus - a bassissima emissione.

Consumo: 80-100 ml/m² per il primo strato

50-70 ml/m² i successivi strati.

Confezioni: taniche da 5 l, box 2x5 l.



Ultracoat EL

Miscela ad evaporazione lenta per aumentare il tempo aperto delle vernici per parquet.

DATI TECNICI:

Consumo: in relazione alla diluizione, dal 5 al 10% del consumo della vernice.

Confezioni: flaconi da 1 l, box 6 x 1 l.



Ultracoat Filler S1

Stucco a base solvente alcool ad asciugamento ultrarapido, da miscelare con la polvere di legno ottenuta dal processo di levigatura del pavimento stesso.

DATI TECNICI

Aspetto: incolore.

Temperatura del supporto: minimo 15 gradi.

Diluizione: pronto all'uso.

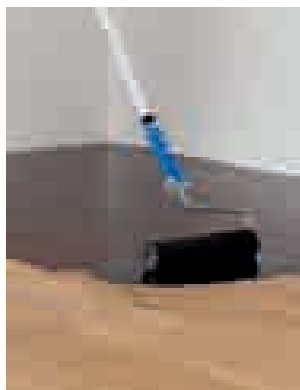
Essiccazione: fuori impronta circa 15 minuti a +20°C e 50% RH.

Pulizia: acqua ragia o prodotto equivalente.

Consumo circa 80-120 ml/m².

Conservazione: 2 anni nelle confezioni integre conservate a +20°C.

Confezioni: taniche da 10 l.



Ultracoat Hard Oil Fast

Olio impregnante per la finitura di pavimenti in legno, disponibile neutro e in diverse colorazioni.

DATI TECNICI:

Consistenza: liquida.
Colori: neutro e come cartella colore.
Massa volumica (kg/l): 1,015.
Temperatura di applicazione: +10°C/+30°C.
Applicazione: rullo, pennello.
Rimozione: 30-60 minuti.
Consumo: 1 litro 20-25 m² in base all'assorbimento del legno.
Confezioni: flaconi da 1 litro e flaconi da 3 litri.



Ultracoat Hard Oil Hardener **NOVITÀ**

Additivo indurente specifico per ULTRACOAT HARD OIL FAST.

DATI TECNICI:

Consistenza: liquido denso.
Colore: trasparente.
Massa volumica: 1 kg/litre.
Confezione: flaconi da 600 ml e scatole contenenti 6 flaconi da 100 ml.



Ultracoat HT 2K

Vernice all'acqua, bicomponente 100% poliuretanica ed a bassa emissione di sostanze organiche volatili con elevata resistenza all'usura ed all'abrasione, per pavimenti in legno. Idoneo per pavimenti soggetti a traffico pedonale estremo.



DATI TECNICI:

	comp. A liquido biancastro	comp. B liquido. trasparente.
Consistenza:		
Colore:		
Massa volumica Ultracoat High Traffic 10 gloss (g/cm³):	1,040	1,060.
Massa volumica Ultracoat High Traffic 30 gloss (g/cm³):	1,030	1,120.
Massa volumica Ultracoat High Traffic 60 gloss (g/cm³):	1,040	1,080.
Conservazione: 12 mesi.		
Fuori polvere: 25 min.		
Fuori impronta: 40 min.		
Massima diluizione consentita (Dir. 2004/42/CEE): 10% con acqua pulita.		
EMICODE: EC1 Plus - a bassissima emissione.		
Carteggiabilità: dopo 12 ore.		
Sovraverniciabilità (senza carteggiatura): dopo 2 ore, entro 5 ore.		
Messa in esercizio: 36-48 ore.		
Grado di brillantezza: (0-10-30-60 gloss.).		
Consumo: 80-100 ml/m ² per il primo strato 50-70 ml/m ² i successivi strati.		
Confezioni: Unità (A+B) da 5,5 l x 2 11 l.		



Ultracoat HT A-S

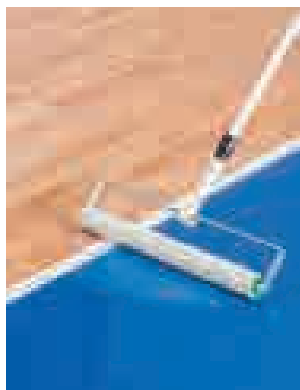
Vernice all'acqua, bicomponente 100% poliuretanica con proprietà antiscivolo, classificata R9 e a bassissima emissione di sostanze organiche volatili, con elevata resistenza all'usura ed all'abrasione, per pavimenti in legno. Idonea per pavimenti soggetti a traffico pedonale estremo.



DATI TECNICI:

	comp. A liquido biancastro	comp. B liquido. trasparente.
Consistenza:		
Colore:		
Massa volumica Ultracoat HT Anti Slip 10 gloss (g/cm³):	1,040	1,060.
Massa volumica Ultracoat HT Anti Slip 30 gloss (g/cm³):	1,030	1,120.
Conservazione: 12 mesi.		
Fuori polvere: 25 min.		
Fuori impronta: 40 min.		
Massima diluizione consentita (Dir. 2004/42/CEE): 10% con acqua pulita.		
EMICODE: EC1 Plus - a bassissima emissione.		
Carteggiabilità: dopo 12 ore.		
Sovraverniciabilità (senza carteggiatura): dopo 2 ore, entro 5 ore.		
Messa in esercizio: 36-48 ore.		
Grado di brillantezza: (0-10-30 gloss.).		
Consumo: 80-100 ml/m ² per il primo strato 50-70 ml/m ² i successivi strati.		
Confezioni: unità (A+B) da 5,5 l x 2 11 l.		

8. ADESIVI E PRODOTTI PER LA FINITURA DEL PARQUET



Ultracoat HT Sport

Vernice all'acqua bicomponente poliuretanica per pavimenti sportivi in legno. ULTRACOAT HT SPORT è conforme agli standard europei per le superfici per aree sportive indoor, superfici multi-sport per interni (EN 14904:2006). La durezza superficiale unitamente alle resistenze meccaniche e chimiche unitamente fanno di ULTRACOAT HT SPORT un prodotto altamente affidabile.



DATI TECNICI:

	comp. A	comp. B
Consistenza:	liquido	liquido.
Colore:	bianco lattiginoso	trasparente.
Massa volumica:	1.035	1.075.
Rapporto di impiego:	(A : B) 10 : 1.	
Viscosità della miscela:	40 sec Ford 3.	
EMICODE:	EC1 Plus - a bassissima emissione.	
Carteggiabilità:	8 ore.	
Messa in esercizio:	48 ore.	
Conservazione:	12 mesi.	
Confezioni:	5,5 l.	



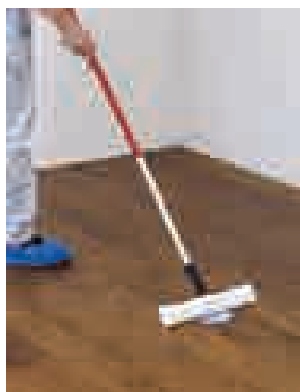
Ultracoat MT 2K

Vernice all'acqua per pavimenti in legno, bicomponente acrilica poliuretanica a bassissima emissione di sostanze organiche volatili EMICODE EC1 Plus a elevata resistenza all'usura ed all'abrasione. Idonea per pavimenti soggetti a traffico pedonale medio-alto.



DATI TECNICI

Consistenza: comp. A liquido lattiginoso, comp. B liquido.
Colore: comp. A biancastro, comp. B trasparente.
Rapporto di impiego (A:B): 10 : 0,25.
EMICODE: EC1 Plus - a bassissima emissione.
Sanitair (Francia): A+
Fuori polvere: 25 min.
Fuori impronta: 40 min.
Massima diluizione consentita (Dir. 2004/42/CEE): 10% con acqua pulita.
Carteggiabilità: dopo 12 ore.
Sovraverniciabilità (senza carteggiatura): dopo 2 ore, entro 5 ore.
Grado di brillantezza: seidenmatt - matt.
Önorm C2354: classe C.
Immagazzinaggio: 12 mesi nelle confezioni originali chiuse conservate in ambienti asciutti.
Consumo: 80-100 ml/m² per il primo strato 50-70 ml/m² i successivi strati.
Confezioni: unità (A+B) da 4,5 + 0,25 l.



Ultracoat Oil Care Plus

Micro emulsione acquosa a base di resina cerosa, oli modificati e cere naturali, per la manutenzione del parquet finito con ULTRACOAT HARD OIL FAST.

DATI TECNICI:

Consistenza: liquido.
Immagazzinaggio: 12 mesi.
Applicazione: spandicera.
Pedonabilità: 2 ore.
Consumo: 25/35 m²/l per mano.
Confezioni: flaconi da 1 l.



Ultracoat Oil Wax

Finitura a olio cera, idro e olio repellente a basso odore che protegge e tonalizza delicatamente la superficie in legno donandole una calda colorazione.

DATI TECNICI:

Consistenza: fluida.
Aspetto: olio.
Colore: neutro.
Massa volumica (g/cm³): 0,8.
Temperatura di applicazione: +10°C - +25°C.
Applicazione: rullo, pennello, tampone, spatola.
Rimozione: 35-45 minuti.
Consumo: 1 litro di prodotto ogni 10/30 m², in base all'assorbimento del legno.
Confezioni: taniche da 2,5 l.



Ultracoat Premium Base

Fondo bicomponente all'acqua ad alto potere isolante, per cicli di finitura all'acqua su pavimenti in legno, a bassa emissione di sostanze organiche volatili ed esente da NMP, per la preparazione di pavimenti in legno tradizionali, prelevigati e da ripristinare per cicli di finitura all'acqua.



DATI TECNICI:

	comp. A	comp. B
Consistenza:	liquido	liquido.
Colore:	bianco lattiginoso	trasparente.
Massa volumica (g/cm³):	1,030	1,075.
Conservazione:	12 mesi	12 mesi.
Durata della miscela:	2 ore.	
Rapporto di miscelazione:	comp. A : comp. B = 5 : 1 (in volume).	
Massima diluizione consentita (Dir. 2004/42/CEE):	10% con acqua pulita o con ULTRACOAT EL.	
Carteggiabilità:	dopo 12 ore.	
Sovraverniciabilità senza carteggiatura:	dopo 2 ore, entro 5 ore.	
Consumo:	80-100 g/m² per mano.	
Confezioni:	unità (A+B) da 6 l, box 2 x 6 l.	



Ultracoat Soft Touch Base

Fondo monocomponente rapido all'acqua, per la preparazione di pavimenti in legno per la successiva finitura con ULTRACOAT SOFT TOUCH FINISH. Prodotto a bassa emissione di sostanze organiche volatili.



DATI TECNICI:

Consistenza: liquido.
Colore: lattiginoso.
Massa volumica (g/cm³): 1,025.
Viscosità (tazza Ford 3): 45 sec.
Massima diluizione consentita (Dir. 2004/42/CEE): 10% con acqua pulita o con ULTRACOAT EL.
Carteggiabilità: dopo 2 ore.
EMICODE: EC1 - a bassissima emissione.
Consumo: 80-100 g/m².
Confezioni: unità da 5 l (box da 2x5 l).



Ultracoat Soft Touch Finish

Vernice all'acqua bi componente, 100% poliuretanica, e a bassa emissione di sostanze organiche volatili. Finitura con effetto naturale e soffice al tatto per la protezione di pavimenti in legno con destinazione d'uso residenziale e commerciale.



DATI TECNICI:

Consistenza: comp. A: liquido lattiginoso; comp. B: liquido.
Colore: comp. A: biancastro; comp. B: incolore.
Densità (g/cm³): comp. A: 1,025; comp. B: 1,075.
Viscosità comp. A+B (tazza Ford 3): 55 sec.
Fuori polvere: 25 min.
Fuori impronta: 40 min.
Massima diluizione consentita (Dir. 2004/42/CEE): 10% con acqua pulita o con ULTRACOAT EL.
Carteggiabilità: dopo 12 ore.
Sovraverniciabilità (senza carteggiatura): tra 2 e 5 ore.
Grado di brillantezza: < 5.
EMICODE: EC1 - a bassissima emissione.
Consumo: 50-70 ml/m² per strato.
Confezioni: unità (A+B) da 5,5 l (box da 2x5,5 l).

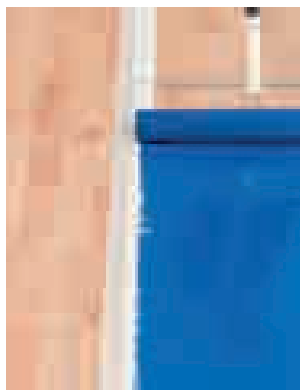


Ultracoat Solvent Base

Fondo a base alcool ad asciugamento ultrarapido per pavimenti in legno.

DATI TECNICI

Aspetto: incolore.
Diluizione: pronto all'uso.
Essiccazione: fuori impronta circa 15 minuti a +20°C e 50% RH.
Pulizia: acqua ragia.
Consistenza: liquida.
Carteggiabilità: 15/20 minuti.
Sovraverniciabilità (senza carteggiatura): 15/20 minuti.
Conservazione: 24 mesi.
Consumo: 10 m² per litro.
Confezioni: taniche da 10 l.



Ultracoat Sport Color

Vernice pigmentata acrilica monocomponente all'acqua per la colorazione e delimitazione delle linee segnaletiche di pavimentazioni sportive in parquet.

DATI TECNICI:

Consistenza: liquida.

Colore: diversi colori.

Massa volumica: 1,05/1,1 in funzione del colore.

Viscosità Cps: 600-1000 in funzione del colore.

Carteggiabilità: 2 ore.

Massima diluizione consentita (Dir. 2004/42/CEE): 10% con acqua pulita.



Ultracoat Sport Color Hardener NOVITÀ

Additivo per ULTRACOAT SPORT COLOR.

DATI TECNICI:

Consistenza: liquido.

Colore: trasparente.

Massa volumica: 1,120 ± 0,005 kg/litre.

Confezione: scatole contenenti 6 flaconi da 1 l.



Ultracoat Toning Base

Fondo bicomponente tonalizzante all'acqua ad alto potere isolante, per cicli di finitura all'acqua ULTRACOAT su pavimenti in legno, a bassa emissione di sostanze organiche volatili (VOC) ed esente da NMP, per la preparazione di pavimenti in legno tradizionali, prelevigati e da ripristinare per cicli di finitura all'acqua.

DATI TECNICI:

	comp. A	comp. B
Consistenza:	liquido	liquido
Colore:	bianco lattiginoso	trasparente

Massa volumica (g/cm³):

1.030

1.075

Conservazione: 12 mesi

12 mesi

Durata della miscela: 2 ore.

Rapporto di miscelazione: comp. A : comp. B = 5 : 1 (in volume).

Massima diluizione consentita (Dir. 2004/42/CEE):

10% con acqua pulita o con ULTRACOAT EL.

Carteggiabilità: dopo 16/24 ore.

Sovraverniciabilità senza carteggiatura: dopo 2 ore, entro 5 ore.

Consumo: 80-100 g/m² per mano.

Confezioni: unità (A+B) da 6 l.



Ultracoat Top Deck Cleaner

Soluzione alcalina, pronta all'uso, per la manutenzione di pavimenti in legno in esterno trattati con ULTRACOAT TOP DECK OIL.

DATI TECNICI:

pH: 13.

Diluizione: 3/10 dl per 10 litri di acqua tiepida.

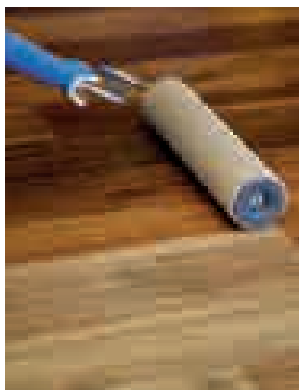
Tempo di asciugamento: 24 ore.

Pulizia attrezzi: sapone e acqua tiepida.

Immagazzinaggio: 12 mesi.

Consumo: variabile in funzione del pavimento.

Confezioni: 4 litri.



Ultracoat Top Deck Oil

Finitura a olio per il trattamento di pavimenti esterni in legno.

DATI TECNICI:

Applicazione: rullo, pennello.

Fuori polvere: 6 ore.

Fuori impronta: 24 ore.

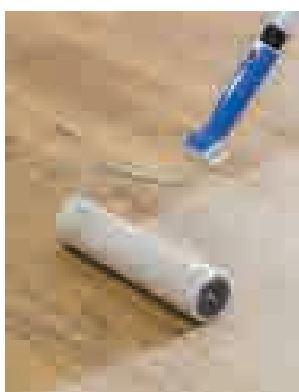
Carteggiabilità: non carteggiare.

Colori: teak e neutro.

Immagazzinaggio: 12 mesi.

Consumo: 1 litro per 12-15 m².

Confezioni: 5 litri



Ultracoat Universal Base

Fondo monocomponente rapido all'acqua, a bassa emissione di sostanze organiche volatili ed esente da NMP, per pavimenti in legno.



DATI TECNICI:

Consistenza: liquido.

Colore: trasparente.

Conservazione: 12 mesi.

Massima diluizione consentita (Dir. 2004/42/CEE): 10% con acqua pulita o con ULTRACOAT EL.

Carteggiabilità: dopo 2 ore.

Sovraverniciabilità senza carteggiatura (per cicli a tre mani): dopo 2 ore, entro 5 ore.

Consumo: 80-100 g/m² per mano.

Confezioni: unità da 5 l.



ADESIVI PER RESILIENTI E TESSILI

9. ADESIVI PER RESILIENTI E TESSILI

9.1 Adesivi in dispersione acquosa



Adesilex MT32

Adesivo per la posa di rivestimenti murali di ogni tipo: carta da parati, fibra di vetro e tessuto non tessuto.

**DATI TECNICI:**

Consistenza: pasta cremosa.

Colore: bianco.

Tempo di attesa: 0-10 minuti.

Tempo aperto: 30 minuti.

Immagazzinaggio: 12 mesi. Teme il gelo.

EMICODE: EC1 Plus - a bassissima emissione.

Applicazione: spatola n. 1, TKB A1 o rullo.

Consumo: 150-250 g/m².

Confezioni: fustini da 20, 10, 5 e 1 kg.



Adesilex V4

Adesivo multiuso per l'incollaggio di pavimenti vinilici e tessili.

DATI TECNICI:

Consistenza: pasta cremosa.

Colore: bianco.

Tempo di attesa: 10-20 minuti.

Tempo aperto: 20-30 minuti.

Pedonabilità: 3-5 ore.

Messa in esercizio: dopo 24-48 ore.

Immagazzinaggio: 12 mesi. Teme il gelo.

Applicazione: spatola n. 1, 2, 3, TKB A1, A2, B1, B2.

Consumo: 300-500 g/m².

Confezioni: fustini da 16 e 5 kg.



Adesilex VS45

Adesivo con alta e rapida presa iniziale per la posa di rivestimenti resilienti murali.

DATI TECNICI:

Consistenza: pasta cremosa.

Colore: bianco.

Tempo di attesa: 0-10 minuti.

Tempo aperto: 10-20 minuti.

Immagazzinaggio: 12 mesi. Teme il gelo.

Applicazione: spatola n. 1, TKB A1, A2.

Consumo: 200-300 g/m².

Confezioni: fustini da 16 e 5 kg.



Aquacol T

Adesivo tenace con tempo aperto lungo per la posa di pavimentazioni tessili e in linoleum.

**DATI TECNICI:**

Consistenza: pasta cremosa.

Colore: beige chiaro.

Tempo di attesa: 10-20 minuti.

Tempo aperto: 20-30 minuti.

Pedonabilità: 3-5 ore.

Messa in esercizio: dopo almeno 24-48 ore.

EMICODE: EC1 Plus - a bassissima emissione.

Immagazzinaggio: 12 mesi. Teme il gelo.

Applicazione: spatola n. 2, 3 TKB A2, B1, B2.

Consumo: 300-450 g/m².

Confezioni: fustini da 25, 16 e 5 kg.



www.blauer-engel.de/uz113



Mapecryl Eco

Adesivo multiuso per pavimentazioni e rivestimenti vinilici, tessili e in linoleum.



www.blauer-engel.de/uz113

DATI TECNICI:

Consistenza: pasta cremosa.

Colore: beige chiaro.

Tempo di attesa: 0-10 min.

Tempo aperto: 20-30 min.

Pedonabilità: dopo 3-5 ore.

Messa in esercizio: dopo circa 24-48 ore.

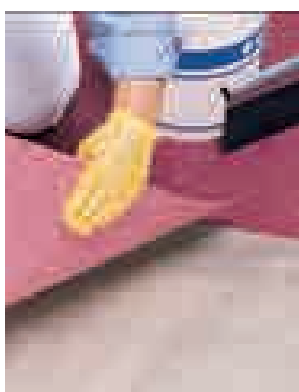
EMICODE: EC1 Plus - a bassissima emissione.

Immagazzinaggio: 12 mesi. Teme il gelo.

Applicazione: spatola dentata 1, 2, 3, TKB A1, A2, B1, B2.

Consumo: 250-450 g/m².

Confezioni: fustini da 25, 16 e 5 kg.



Rollcoll

Adesivo multiuso per la posa di pavimenti e rivestimenti vinilici e tessili.

DATI TECNICI:

Consistenza: pasta cremosa.

Colore: beige chiaro.

Tempo di attesa:

– applicato a spatola: 10-20 minuti;

– applicato a rullo: da 0 a 10 minuti.

Tempo aperto:

– applicato a spatola: 30-40 minuti;

– applicato a rullo: 20-30 minuti.

Pedonabilità: 3-5 ore.

Messa in esercizio: 24-48 ore.

Immagazzinaggio: 12 mesi. Teme il gelo.

Applicazione: spatola n. 1, 2, 3, TKB A1, A2, B1, B2 o rullo.

Consumo:

– a spatola: 300-500 g/m²;

– a rullo: 200-300 g/m².

Confezioni: fustini da 16, 5 e 1 kg.



Ultrabond 333

Adesivo multiuso con tempo aperto lungo per la posa di pavimenti e rivestimenti vinilici, tessili e in linoleum.

DATI TECNICI:

Consistenza: pasta cremosa.

Colore: beige chiaro.

Tempo di attesa: 10-20 min.

Tempo aperto: 30-40 min.

Pedonabilità: dopo 3-5 ore.

Messa in esercizio: dopo circa 24-48 ore.

Immagazzinaggio: 12 mesi. Teme il gelo.

Applicazione: spatola dentata 1, 2, 3, TKB A1, A2, B1, B2.

Consumo: 300-500 g/m².

Confezioni: fustini da 25 e 16 kg.



Ultrabond Eco 4 LVT

Adesivo fibrorinforzato. Specifico per LVT, SPC e LVT rigidi, garantisce prestazioni eccellenti in termini di adesione e stabilità dimensionale.



www.blauer-engel.de/uz113

DATI TECNICI:

Consistenza: pasta cremosa.

Colore: beige chiaro.

Tempo di attesa: 0-10 minuti.

Tempo aperto: 20-30 minuti.

Pedonabilità: 3-5 ore.

Messa in esercizio: 24-48 ore.

EMICODE: EC1 Plus - a bassissima emissione.

Immagazzinaggio: 12 mesi. Teme il gelo.

Applicazione: spatola dentata 1, TKB A1, A2.

Consumo: 200-300 g/m².

Confezioni: fustini da 16 kg e 5 kg.



Ultrabond Eco 185

Adesivo a base SBR con alta presa iniziale e tempo aperto lungo per la posa di pavimenti tessili.



DATI TECNICI:

Consistenza: pasta cremosa.
Colore: beige chiaro.
Tempo di attesa: 10-20 min.
Tempo aperto: 20-30 min.
Pedonabilità: 3-5 ore.
Messa in esercizio: 24-48 ore.
EMICODE: EC1 - a bassissima emissione.
Immagazzinaggio: 12 mesi. Teme il gelo.
Applicazione: spatola dentata n. 2, 3, TKB A2, B1, B2.
Consumo: 300-450 g/m².
Confezioni: fustini da 16 kg.



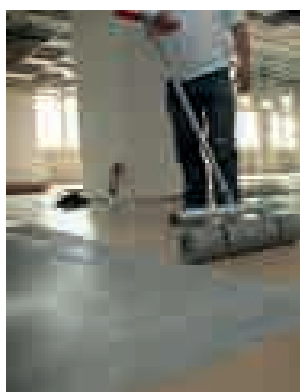
Ultrabond Eco 350

Adesivo con tempo aperto lungo per la posa di pavimenti e rivestimenti vinilici.



DATI TECNICI:

Consistenza: pasta cremosa.
Colore: beige chiaro.
Tempo di attesa: 10-20 minuti.
Tempo aperto: 50-60 minuti.
Pedonabilità: 3-5 ore.
Messa in esercizio: dopo 24-48 ore.
EMICODE: EC1 - a bassissima emissione.
Immagazzinaggio: 12 mesi. Teme il gelo.
Applicazione: spatola dentata n. 1, TKB A1, A2.
Consumo: 200-450 g/m².
Confezioni: fustini da 16 kg.



Ultrabond Eco 375

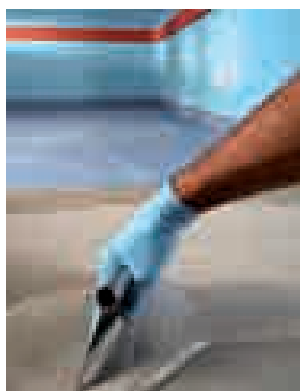
Adesivo con tempo aperto lungo per la posa di pavimenti e rivestimenti vinilici.



www.blauer-engel.de/uz113

DATI TECNICI:

Colore: beige chiaro.
Tempo di attesa: 10-20 min.
Tempo aperto: 40-50 minuti.
Pedonabilità: 3-5 ore.
Messa in esercizio: 24-48 ore.
EMICODE: EC1 Plus - a bassissima emissione.
Immagazzinaggio: 12 mesi.
Applicazione: spatola n. 1, TKB A1, A2.
Consumo: 200-300 g/m².
Confezioni: fustini da 16 kg.

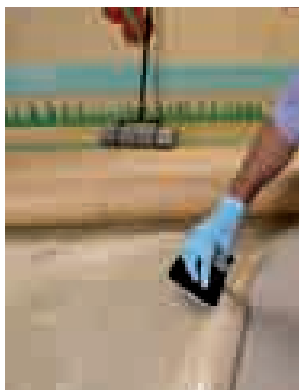


Ultrabond Eco 380

Adesivo "pressure sensitive", a forte e rapida presa iniziale, con tempo aperto molto lungo, per pavimenti e rivestimenti vinilici.

DATI TECNICI:

Consistenza: pasta cremosa.
Colore: beige chiaro.
Tempo di attesa: 10-20 min.
Tempo aperto: 60-70 min.
Pedonabilità: 3-5 ore.
Messa in esercizio: 24-48 ore.
Immagazzinaggio: 12 mesi. Teme il gelo.
Applicazione: spatola dentata n. 1, TKB A1, A2.
Consumo: 200-300 g/m².
Confezioni: fustini da 16 kg.



Ultrabond Eco 520

Adesivo con alta presa iniziale per la posa di pavimenti in linoleum e rivestimenti resilienti murali.



DATI TECNICI:

Consistenza: pasta cremosa.
Colore: beige chiaro.
Tempo di attesa: da 10-20 minuti.
Tempo aperto: 20-30 min.
Pedonabilità: dopo circa 3-5 ore.
Messa in esercizio: dopo 24-48 ore.
EMICODE: EC1 Plus - a bassissima emissione.
Immagazzinaggio: 12 mesi. Teme il gelo.
Applicazione: spatola n. 2, 3, TKB B1, B2.
Consumo: 300-450 g/m².
Confezioni: fustini da 16 kg.



Ultrabond Eco 530

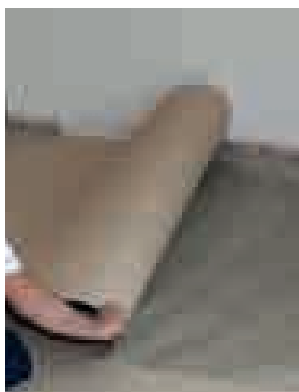
Adesivo con alta e rapida presa iniziale, per la posa di linoleum su film di adesivo fresco e rivestimenti resilienti murali.



www.blauer-engel.de/uz113

DATI TECNICI:

Consistenza: pasta cremosa.
Colore: beige chiaro.
Tempo di attesa: 0-10 minuti.
Tempo aperto: 15-20 minuti.
Pedonabilità: dopo circa 3-5 ore.
Messa in esercizio: dopo almeno 24-48 ore.
EMICODE: EC1 Plus - a bassissima emissione.
Immagazzinaggio: 12 mesi in imballi originali chiusi. Evitare l'esposizione prolungata al gelo.
Applicazione: spatola n. 2, 3, TKB B1, B2.
Consumo: 300-450 g/m².
Confezioni: fustini da 16 kg.



Ultrabond Eco 540

Adesivo a base SBR con alta presa iniziale e tempo aperto lungo per la posa di pavimenti in linoleum.



DATI TECNICI:

Consistenza: pasta cremosa.
Colore: beige chiaro.
Tempo di attesa: da 10-20 minuti.
Tempo aperto: 20-30 minuti.
Pedonabilità: circa 3-5 ore.
Messa in esercizio: dopo 24-48 ore.
EMICODE: EC1 - a bassissima emissione.
Immagazzinaggio: 12 mesi. Teme il gelo.
Applicazione: spatola n. 2, 3, TKB B1, B2.
Consumo: 300-450 g/m².
Confezioni: fustini da 16 kg.



Ultrabond Eco 575

Adesivo a base di polimeri sintetici in dispersione acquosa per il fissaggio degli zoccolini.



DATI TECNICI:

Consistenza: pasta cremosa.
Colore: beige.
Tempo aperto: 25 minuti.
Tempo di indurimento finale: 24 ore.
EMICODE: EC1 Plus - a bassissima emissione.
Immagazzinaggio: 24 mesi. Teme il gelo.
Applicazione: per estrusione.
Consumo: 325 ml ogni 12 m lineari.
Confezioni: cartucce da 310 ml.



Ultrabond Eco Decor Dry **NOVITÀ**

Adesivo pronto all'uso per fibra di vetro decorativa e carta da parati in ambienti asciutti.



DATI TECNICI:

Consistenza: pasta cremosa.

Colore: bianco.

Tempo di attesa: 0-10 minuti.

Tempo aperto: 20 minuti.

Tempo di attesa per la verniciatura: 24 ore.

EMICODE: EC1 PLUS - a bassissima emissione.

Immagazzinaggio: 12 mesi. Teme il gelo.

Applicazione: spatola dentata MAPEI n. 1, TKB A1, rullo.

Consumo: 150-250 g/m².

Confezioni: Fustino da 3 kg.



Ultrabond Eco Fast Track

Adesivo universale a presa rapida, per ripristini veloci di pavimentazioni resilienti e tessili. Idoneo anche per l'installazione di sgusce e gradini.



DATI TECNICI:

Consistenza: pasta cremosa.

Colore: beige.

Tempo di attesa: 5-10 minuti.

Tempo aperto: 15-20 minuti.

Pedonabilità: 1 ora.

Messa in esercizio: 12 ore.

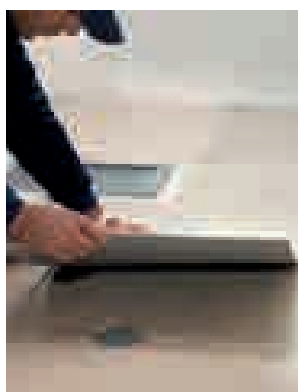
EMICODE: EC1 - a bassissima emissione.

Immagazzinaggio: 12 mesi. Teme il gelo.

Applicazione: spatola n. 1, 2 e 3, TKB A1, A2, B1, B2.

Consumo: 200-400 g/m².

Confezioni: fustini da 5 kg.



Ultrabond Eco Fix

Adesivo e fissativo con elevata appiccicosità residua per pavimentazioni autoposanti.



www.blauer-engel.de/uz113



DATI TECNICI:

Consistenza: pasta cremosa.

Colore: beige chiaro.

Tempo di attesa: 30 min. - 12 ore.

Pedonabilità: immediata dopo la posa.

Messa in esercizio: immediata dopo la posa.

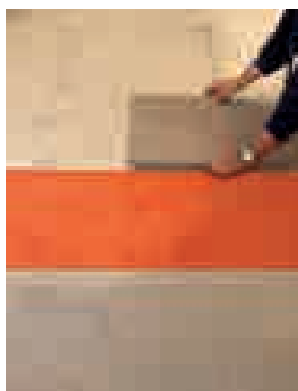
EMICODE: EC1 Plus - a bassissima emissione.

Immagazzinaggio: 12 mesi. Teme il gelo.

Applicazione: spatola Mapei n. 1, TKB A1, A4 e rullo.

Consumo: 80-150 g/m².

Confezioni: fustini da 10 e 5 kg.



Ultrabond Eco Tack

Fissativo antiscivolo con elevata appiccicosità residua per quadrotte tessili autoposanti.



DATI TECNICI:

Consistenza: liquido.

Colore: beige chiaro.

Tempo di attesa: 30 min. (max 12 ore).

Pedonabilità: immediata dopo la posa.

Messa in esercizio: immediata dopo la posa.

EMICODE: EC1 Plus - a bassissima emissione.

Immagazzinaggio: 12 mesi.

Applicazione: rullo.

Consumo: 100-200 g/m².

Confezioni: fustini da 15 kg.



**NUOVA
FORMULA
MIGLIORATA**

Ultrabond Eco Tack 4 LVT

Fissativo antiscivolo per LVT, SPC e LVT rigidi autoposanti.



DATI TECNICI:

Consistenza: pasta liquida.

Colore: bianco.

Tempo di attesa: posare quando l'adesivo diventa trasparente (dopo 30 min.-6 ore in funzione delle condizioni ambientali e dell'assorbimento del supporto).

Pedonabilità: immediata dopo la posa.

Messa in esercizio: immediata dopo la posa.

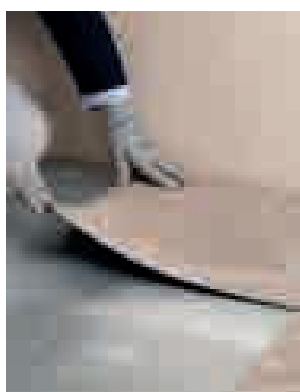
EMICODE: EC1 - a bassissima emissione.

Immagazzinaggio: 12 mesi. Teme il gelo.

Applicazione: rullo.

Consumo: 90-130 g/m².

Confezioni: fustini rettangolari da 15 kg.



Ultrabond Eco Tack TX+

Fissativo antiscivolo per quadrotte tessili autoposanti.



www.blauer-engel.de/uz113

DATI TECNICI:

Consistenza: liquido.

Colore fresco/asciutto: bianco/trasparente.

Tempo di attesa: 15 min. (max 12 ore).

Pedonabilità: immediata dopo la posa.

Messa in esercizio: immediata dopo la posa.

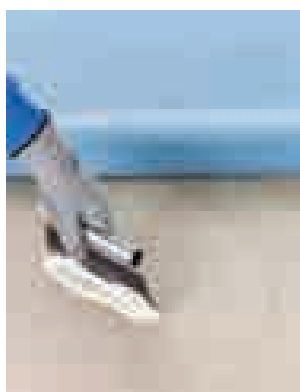
EMICODE: EC1 Plus - a bassissima emissione.

Immagazzinaggio: 12 mesi.

Applicazione: rullo.

Consumo: 50-100 g/m².

Confezioni: taniche da 5 e 10 kg.



Ultrabond Eco TX1 **NOVITÀ**

Adesivo "STANDARD" con presa finale tenace per pavimenti tessili e in linoleum.



www.blauer-engel.de/uz113

DATI TECNICI:

Consistenza: pasta cremosa.

Colore: beige chiaro.

Tempo di attesa: 0-10 minuti.

Tempo aperto: 10-20 minuti.

Pedonabilità: 3-5 ore.

Messa in esercizio: 24-48 ore.

EMICODE: EC1 PLUS - a bassissima emissione.

Immagazzinaggio: 12 mesi. Teme il gelo.

Applicazione: spatola dentata MAPEI n. 2,3, TKB A2,B1,B2.

Consumo: 350-500 g/m².

Confezioni: Fustini da 16 kg.



Ultrabond Eco TX2 **NOVITÀ**

Adesivo "PROFESSIONALE" con alta presa iniziale e tempo aperto lungo per pavimentazioni tessili.



www.blauer-engel.de/uz113

DATI TECNICI:

Consistenza: pasta cremosa.

Colore: beige chiaro.

Tempo di attesa: 10-20 minuti.

Tempo aperto: 20-30 minuti.

Pedonabilità: 3-5 ore.

Messa in esercizio: 24-48 ore.

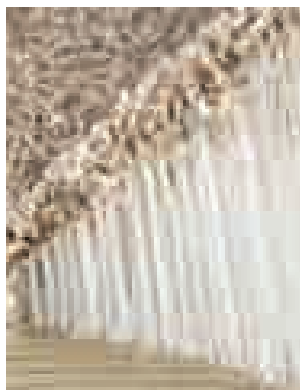
EMICODE: EC1 PLUS - a bassissima emissione.

Immagazzinaggio: 12 mesi. Teme il gelo.

Applicazione: spatola dentata MAPEI n. 2,3, TKB A2,B1,B2.

Consumo: 300-450 g/m².

Confezioni: Fustini da 16 e 5 kg.



Ultrabond Eco TX3

Adesivo "PREMIUM" con eccellente e rapida presa iniziale per pavimenti tessili e in linoleum.



www.blauer-engel.de/uz113



DATI TECNICI:

Consistenza: pasta cremosa.
Colore: beige chiaro.
Tempo di attesa: 0-10 minuti.
Tempo aperto: 20-30 minuti.
Pedonabilità: 3-5 ore.
Messa in esercizio: 24-48 ore.
EMICODE: EC1 Plus - a bassissima emissione.
Immagazzinaggio: 12 mesi. Teme il gelo.
Applicazione: spatola dentata MAPEI n. 2, 3, TKB B1, B2.
Consumo: 350-500 g/m².
Confezioni: fustini da 16 kg.



Ultrabond Eco V4 Evolution

Adesivo universale "all in one" a rapida e forte presa iniziale e con tempo aperto lungo per pavimentazioni e rivestimenti resilienti e tessili.



www.blauer-engel.de/uz113



DATI TECNICI:

Colore: beige chiaro.
Tempo di attesa: 10-20 min. (30-40 min. su supporti poco/non assorbenti).
Tempo aperto: 60-70 min. (fino a 120 min. su supporti non assorbenti).
Pedonabilità: 3-5 ore.
Messa in esercizio: 24-48 ore.
EMICODE: EC1 Plus - a bassissima emissione.
Immagazzinaggio: 12 mesi. Teme il gelo.
Applicazione: spatola dentata n. 1, 2, 3, TKB A1, A2, B1, B2, rullo.
Consumo: 200-450 g/m².
Confezioni: fustini da 16, 5 e 1 kg.



Ultrabond Eco V4SP

Adesivo universale ad altissime prestazioni per la posa di pavimentazioni e rivestimenti resilienti e tessili.

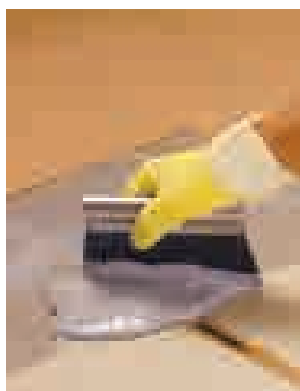


www.blauer-engel.de/uz113



DATI TECNICI:

Consistenza: pasta cremosa.
Colore: beige chiaro.
Tempo di attesa: 10-20 min. (30-40 su supporti poco/non assorbenti).
Tempo aperto: 30-40 minuti.
Pedonabilità: 3-5 ore.
Messa in esercizio: 24-48 ore.
EMICODE: EC1 Plus - a bassissima emissione.
Immagazzinaggio: 12 mesi. Teme il gelo.
Applicazione: spatola dentata n. 1, 2 o 3, TKB A1, A2, B1, B2.
Consumo: 200-450 g/m².
Confezioni: fustini da 16 e 5 kg.



Ultrabond Eco V4SP Conductive

Adesivo in dispersione acquosa di colore chiaro per la posa di pavimenti conduttivi, a bassissima emissione di sostanze organiche volatili (VOC).



www.blauer-engel.de/uz113



DATI TECNICI:

Consistenza: pasta cremosa.
Colore: grigio chiaro.
Tempo di attesa: da 0 a 10 minuti.
Tempo aperto: 15 minuti.
Pedonabilità: dopo 3-5 ore.
Messa in esercizio: dopo ca. 24-48 ore.
Resistenza elettrica: 100.000 ohm.
EMICODE: EC1 Plus - a bassissima emissione.
Immagazzinaggio: 12 mesi. Teme il gelo.
Applicazione: spatola dentata.
Consumo: 300-400 g/m².
Confezioni: fustini da 16 kg.



Ultrabond Eco V4SP Fiber

Adesivo universale fibrorinforzato ad altissime prestazioni per pavimentazioni resilienti e tessili.



www.blauer-engel.de/uz113



DATI TECNICI:

Consistenza: pasta cremosa.

Colore: beige chiaro.

Tempo di attesa: circa 0-10 minuti.

Tempo aperto: 20-30 minuti.

Pedonabilità: dopo 3-5 ore.

Messa in esercizio: 24-48 ore.

EMICODE: EC1 Plus - a bassissima emissione.

Immagazzinaggio: 12 mesi. Teme il gelo.

Applicazione: spatola dentata n. 1, 2 o 3, TKB A1, A2, B1, B2.

Consumo: 200-450 g/m².

Confezioni: fustini da 16 kg.



Ultrabond Eco VS30

Adesivo multiuso per pavimentazioni in PVC, linoleum e tessili.



DATI TECNICI:

Consistenza: pasta cremosa.

Colore: beige chiaro.

Tempo di attesa: 0-10 minuti.

Tempo aperto: 20-30 minuti.

Pedonabilità: dopo 3-5 ore.

Messa in esercizio: dopo circa 24-48 ore.

EMICODE: EC1 - a bassissima emissione.

Immagazzinaggio: 12 mesi. Teme il gelo.

Applicazione: spatola dentata 1, 2, TKB A1, A2, B1, B2.

Consumo: 0,30-0,50 kg/m².

Confezioni: fustini da 25 - 16 kg.



Ultrabond Eco VS90 Plus

Adesivo universale con presa tenace per pavimentazioni resilienti e tessili.



www.blauer-engel.de/uz113



DATI TECNICI:

Consistenza: pasta cremosa.

Colore: beige.

Tempo di attesa: 0-10 minuti.

Tempo aperto: 20-30 minuti.

Pedonabilità: 3-5 ore.

Messa in esercizio: 24-48 ore.

EMICODE: EC1 Plus - a bassissima emissione.

Immagazzinaggio: 12 mesi. Teme il gelo.

Applicazione: spatola n. 1, 2 e 3 spatola TKB A1/A2, B1/B2.

Consumo: 200-450 g/m².

Confezioni: fustini da 16 e 5 kg.



Ultrabond Super Grip

Adesivo di montaggio deformabile acrilico per interni ad elevato effetto ventosa iniziale.



DATI TECNICI:

Viscosità: pasta cremosa tissotropica.

Tempo aperto: 10-15'.

Resistenza a trazione iniziale: 17 N.

Resistenza a trazione finale: 32,5 kg/cm².

Tempo indurimento: 24-48 h.

Residuo secco 70%.

EMICODE: EC1 Plus - a bassissima emissione.

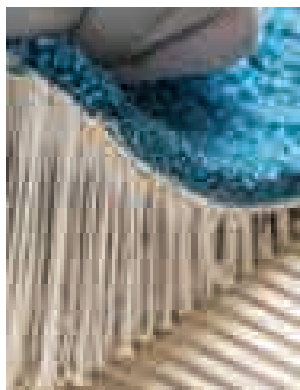
Colore: bianco.

Applicazione: pistola.

Consumo: 15 metri lineari di cordolo diametro 5 mm.

Confezione: cartucce da 310 ml.

9. ADESIVI PER RESILIENTI E TESSILI



Ultrabond TX57

Adesivo ad alta e rapida presa iniziale, per la posa di pavimenti tessili e in linoleum.



DATI TECNICI:

Consistenza: pasta cremosa.
Colore: beige chiaro.
Tempo di attesa: 0-20 minuti.
Tempo aperto: 20-30 minuti.
Pedonabilità: 3-5 ore.
Messa in esercizio: 24-48 ore.
Immagazzinaggio: 12 mesi. Teme il gelo.
Applicazione: spatola dentata 2, 3 TKB A2, B1, B2.
Consumo: 300-550 g/m².
Confezioni: fustini da 16 kg.

9.2 Prodotti accessori per LVT



Flexcolor 4 LVT

Stuccatura pronta all'uso per Luxury Vinyl Tiles.



DATI TECNICI:

Consistenza: pasta densa.
Colori: 112 grigio medio, 114 antracite, 120 nero, 130 jasmine, 134 seta, 146 fondente.
Tempo di attesa per la finitura: 10-15 minutes.
Pedonabilità: ca. 24 ore.
Messa in esercizio: ca. 72 ore.
EMICODE: EC1 - a bassissima emissione.
Applicazione: spatola di gomma.
Pulizia e finitura: spugna MAPEI e Scotch-Brite®.
Immagazzinaggio: 12 mesi.
Consumo: in funzione della larghezza della fuga.
Confezioni: fustini da 5 e 1 kg.



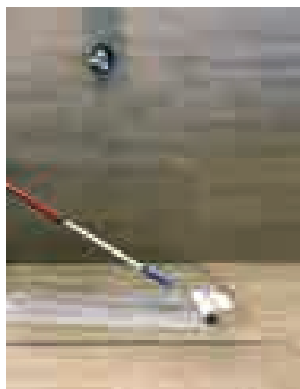
Kerapoxy 4 LVT

Stuccatura bicomponente epossidica per LVT.



DATI TECNICI:

Rapporto di miscelazione: 9/1.
Consistenza: comp. A : pasta densa; comp. B : gel.
Colori: 112 grigio medio, 114 antracite, 120 nero, 130 jasmine, 134 seta, 146 fondente.
Durata dell'impasto: ca. 45 minuti.
Pedonabilità: 12 h.
Messa in esercizio: 3 giorni.
Applicazione: spatola di gomma.
Pulizia e finitura: Scotch-Brite® e spugna MAPEI.
Immagazzinaggio: 24 mesi.
Consumo: secondo le dimensioni del giunto e degli LVT.
Confezioni: unità da 2 kg.



Mapecoat 4 LVT

Finitura antiscivolo bicomponente poliuretanica alifatica in dispersione acquosa per LVT.



DATI TECNICI:

Rapporto di miscelazione: 5/1.
Fuori polvere: 30 minuti.
Fuori impronta: 50 minuti.
Sovraverniciabilità (se necessario): min. 2 ore - max. 48 ore (dopo oltre 48 h è necessario preparare adeguatamente la superficie con ULTRACOAT PAD rosso o verde).
Pedonabilità: 16 h.
Messa in esercizio (anche contatto con acqua della doccia): 24 h.
EMICODE: EC1 - a bassissima emissione.
Grado di brillantezza (valore indicativo): 10-30 gloss.
Resistenza allo scivolamento secondo DIN 51130 e AS 4586: R11.
Resistenza allo scivolamento a piedi nudi secondo DIN 51097 e AS 4586: A+B.
Resistenza allo scivolamento secondo EN 13036-4 e AS 4586 (metodo del pendolo): asciutto: 90; bagnato: 55.
Resistenza allo scivolamento (metodo B.C.R.): cuoio, superficie asciutta (μ): 0,56; gomma, superficie asciutta (μ): 0,74; gomma, superficie bagnata (μ): 0,81.
Consumo: 80-100 g/m².
Confezioni: kit A + B da 1,2 kg.



Mapesonic GD 4 LVT

Materassino acustico sottopavimento, di basso spessore e ad alta densità, rinforzato con rete in fibra di vetro, in grado di contrastare la trasmissione del rumore da calpestio dei solai, da applicare prima della posa di tutti i tipi di LVT.



DATI TECNICI:

Spessore: 1,5 mm.

Formato: teli da 10 x 1 m.

Peso: 1,1 kg/m².

Stabilità dimensionale (ISO 23999): < 0,2%.

Riduzione del rumore da calpestio (ISO 10140-1): 16 dB (con LVT spessore 2,5 mm).

EMICODE: EC1 Plus - a bassissima emissione.

Confezioni: rotoli da 10 x 1 m (10 m²).



Mapesonic SA 4 LVT

Materassino acustico sottopavimento, di basso spessore e ad alta densità, rinforzato con rete in fibra di vetro, in grado di contrastare la trasmissione del rumore da calpestio dei solai, da applicare prima della posa di tutti i tipi di LVT.



DATI TECNICI:

Spessore: 1,7 mm.

Formato: teli da 10 x 1 m.

Peso: 1,1 kg/m².

Stabilità dimensionale (ISO 23999): < 0,2%.

Riduzione del rumore da calpestio (ISO 10140-1): 16 dB (con LVT spessore 2,5 mm).

EMICODE: EC1 Plus - a bassissima emissione.

Confezioni: rotoli da 10 x 1 m (10 m²).



Planiprep 4 LVT

Lisciatura pronta all'uso per regolarizzare sottofondi esistenti con fughe prima della posa di LVT.

Permette di livellare e rasare (anche "a zero", fino a uno spessore massimo di 2 mm) all'interno sottofondi preesistenti in ceramica o materiale lapideo, eliminandone le fughe e creando una superficie liscia e fine idonea a ricevere in tempi molto rapidi (2 ore) LVT, SPC e LVT rigidi autoposanti in piastre e doghe o da incollare con adesivi reattivi tipo ULTRABOND ECO MS 4 LVT WALL.



DATI TECNICI:

Campi di applicazione: pavimenti e pareti interni, per LVT autoposanti e da incollo.

Consistenza: pasta densa.

Colore: bianco.

Spessore di applicazione: 0-2 mm (fino a 3-4 mm in corrispondenza delle fughe).

Pedonabilità: ca. 1 ora.

Tempo di attesa prima della carteggiatura e della posa di LVT: ca. 2 ore.

EMICODE: EC1 Plus - a bassissima emissione.

Immagazzinaggio: 12 mesi.

Applicazione: spatola.

Consumo: ca. 80-100 g/m².

Confezioni: fustini da 10 kg.



Planiprep Remove 4 LVT

Lisciatura pronta all'uso per regolarizzare sottofondi esistenti con fughe prima della posa di LVT autoposanti, facilmente rimovibile senza lasciare residui. Permette di livellare e rasare (anche "a zero", fino a uno spessore massimo di 2 mm) all'interno sottofondi preesistenti in ceramica o materiale lapideo, eliminandone le fughe e creando una superficie liscia e fine idonea a ricevere pavimentazioni di LVT autoposanti in piastre e doghe.



DATI TECNICI:

Campi di applicazione: pavimenti interni, per LVT autoposanti.

Consistenza: pasta densa.

Colore: bianco.

Spessore di applicazione: 0-2 mm.

Pedonabilità: 12-24 ore.

Tempo di attesa prima della carteggiatura e della posa di LVT autoposanti: 12-24 ore.

EMICODE: EC1 Plus - a bassissima emissione.

Immagazzinaggio: 12 mesi.

Applicazione: spatola.

Consumo: ca. 80-100 g/m².

Confezioni: fustini da 10 kg.

9. ADESIVI PER RESILIENTI E TESSILI



Spacers 4 LVT

Distanziatori per la posa con fuga di LVT, SPC e LVT rigidi.
Per fughe da 2 mm, 3 mm e 4 mm.

DATI TECNICI:

Confezioni: sacchetti da 200 pezzi.

9.3 Adesivi reattivi



Adesilex G19

Adesivo epossipoliuretanico bicomponente per la posa di pavimentazioni resilienti e tessili su sottofondi assorbenti e non assorbenti all'interno e all'esterno.
Specifico per la posa di gomma in piste d'atletica.

DATI TECNICI:

Consistenza: comp. A: pasta densa; comp. B: liquido.
Colore: comp. A: beige, rosso, verde e nero; comp. B: trasparente.
Rapporto di miscelazione: comp. A: comp. B = 94 : 6.
Durata dell'impasto: 50-60 minuti.
Tempo di presa: 9 ore.
Pedonabilità: 12-24 ore.
Messa in esercizio: 3 giorni.
Immagazzinaggio: 24 mesi.
Applicazione: spatola dentata MAPEI n° 1, 2, 3, 4, TKB A1, A2, B1, B2, C1.
Consumo: 350-1000 g/m².
Confezioni: kit da 5 e 10 kg.



Adesilex G19 Conductive

Adesivo epossi-poliuretanico a due componenti per l'incollaggio di pavimenti resilienti conduttivi su sottofondi assorbenti e non assorbenti.

DATI TECNICI:

Consistenza: comp. A: pasta densa; comp. B: liquido fluido.
Colore: comp. A: nero; comp. B: paglierino.
Rapporto dell'impasto: comp. A : comp. B = 90 : 10.
Durata dell'impasto: 30 minuti.
Tempo aperto: 50 minuti.
Tempo di presa: 5 ore.
Pedonabilità: 12-24 ore.
Messa in esercizio: 3 gg.
Resistenza elettrica: 150.000 ohm.
Immagazzinaggio: 24 mesi.
Applicazione: spatola dentata n. 1, 2, TKB A2, B1, B2, B3.
Consumo: 300-450 g/m².
Confezioni: fustini da 10 kg.



Adesilex G19 Fast

Adesivo epossipoliuretanico bicomponente a presa rapida per la posa di pavimentazioni resilienti e tessili su sottofondi assorbenti e non assorbenti all'interno e all'esterno.
Specifico per la posa di gomma in piste d'atletica.



DATI TECNICI:

Consistenza: comp. A: pasta densa; comp. B: liquido.
Colore: comp. A: beige, rosso, verde e nero; comp. B: trasparente.
Rapporto di miscelazione: comp. A: comp. B = 94 : 6.
Durata dell'impasto: 25-30 minuti.
Tempo di presa: 4-5 ore.
Pedonabilità: 6-12 ore.
Messa in esercizio: 36 ore.
Immagazzinaggio: 24 mesi.
Applicazione: spatola dentata MAPEI n° 1, 2, 3, 4, TKB A1, A2, B1, B2, C1.
Consumo: 0,35-1,0 kg/m².
Confezioni: kit da 10 kg.



Adesilex G19 FR Fast



Adesivo epossipoliuretanico bicomponente a presa rapida, esente da solventi, per la posa di pavimentazioni resilienti e tessili nel settore dei trasporti. È conforme ai requisiti della norma EN 45545-2:2013 per i livelli di rischio HL1-HL2, set di requisiti R10. Soddisfa i requisiti di tossicità fumo-gas specificati dalle norme cinesi TB/T3237:2010 e TB/T3139:2006. È idoneo per l'allestimento di imbarcazioni secondo la Direttiva sull'equipaggiamento marittimo 96/98/CE e successivi emendamenti (Direttiva CE per imbarcazioni MED).

DATI TECNICI:

Consistenza: comp. A: pasta densa; comp. B: liquido.
Colore: comp. A: beige; comp. B: trasparente.
Rapporto di miscelazione: comp. A : comp. B = 94 : 6.
Durata dell'impasto: 25-30 minuti.
Tempo di presa: 4-5 ore.
Pedonabilità: 6-12 ore.
Messa in esercizio: 36 ore.
Immagazzinaggio: 12 mesi.
Applicazione: spatola dentata MAPEI n° 1,2,3, TKB A1, A2, B1, B2, C1.
Consumo: 400-800 g/m².
Confezioni: kit da 10 kg.



Adesilex G20

Adesivo epossipoliuretanico bicomponente a bassa viscosità per la posa di pavimentazioni resilienti e tessili su sottofondi assorbenti e non assorbenti all'interno e all'esterno. Particolarmente indicato per la posa di pavimenti sottili, anche su teli impermeabilizzanti rinforzati con fibra di vetro tipo MAPELAY, per evitare che le righe dell'adesivo indurito siano visibili in superficie.

DATI TECNICI:

Consistenza: comp. A: pasta densa; comp. B: liquido.
Colore: comp. A: beige; comp. B: trasparente.
Rapporto di miscelazione: comp. A : comp. B = 94 : 6.
Durata dell'impasto: 50-60 minuti.
Tempo di presa: 9 ore.
Pedonabilità: 12-24 ore.
Messa in esercizio: 3 giorni.
Immagazzinaggio: 24 mesi.
Applicazione: spatola dentata MAPEI n° 1, 2, 3, TKB A1, A2, B1, B2.
Consumo: 350-600 g/m².
Confezioni: kit da 5 e 10 kg.



Adesilex G20 Fast



Adesivo epossipoliuretanico bicomponente a presa rapida e bassa viscosità, per la posa di pavimentazioni resilienti e tessili su sottofondi assorbenti e non assorbenti all'interno e all'esterno. Particolarmente indicato per la posa di pavimenti sottili, anche su teli impermeabilizzanti rinforzati con fibra di vetro tipo MAPELAY, per evitare che le righe dell'adesivo indurito siano visibili in superficie.

DATI TECNICI:

Consistenza: comp. A: pasta densa; comp. B: liquido.
Colore: comp. A: beige; comp. B: trasparente.
Rapporto di miscelazione: comp. A : comp. B = 94 : 6.
Durata dell'impasto: 25-30 minuti.
Tempo di presa: 4-5 ore.
Pedonabilità: 6-12 ore.
Messa in esercizio: 36 ore.
Immagazzinaggio: 12 mesi.
Applicazione: spatola dentata MAPEI n° 1, 2, 3, TKB A1, A2, B1, B2.
Consumo: 350-600 g/m².
Confezioni: kit da 10 kg.



Ultrabond Eco 571 2K



Adesivo poliuretanico bicomponente a bassa viscosità, esente da acqua e da solventi per l'incollaggio, all'interno e all'esterno, di pavimenti in PVC e gomma.

DATI TECNICI:

Consistenza: comp. A: pasta densa; comp. B: liquido fluido.
Colore:
 - comp. A: grigio;
 - comp. B: bruno.
Rapporto dell'impasto: comp. A : comp. B = 86 : 14.
Durata dell'impasto: 30 minuti circa.
Tempo aperto: 50-60 minuti.
Tempo di presa: 4 ore circa.
Pedonabilità: dopo 12-24 ore.
Messa in esercizio: dopo 3 giorni.
EMICODE: EC1 Plus - a bassissima emissione.
Immagazzinaggio: 12 mesi.
Applicazione: spatola dentata n. 1, 2, 3, TKB A1, A2, B1, B2.
Consumo: 300-600 g/m².
Confezioni: fustini da 10 kg.



Ultrabond Eco Decor Wet **NOVITÀ**

Adesivo monocomponente a base di polimeri sililati per fibra di vetro decorativa e carta da parati in ambienti umidi.



DATI TECNICI:
Consistenza: gel.
Colore: trasparente.
Tempo aperto: 90 minuti.
Messa in esercizio: 24 ore.
EMICODE: EC1 PLUS - a bassissima emissione.
Immagazzinaggio: 12 mesi.
Applicazione: spatola dentata MAPEI n. 1, TKB A1, A4 rullo.
Consumo: 200 g/m².
Confezioni: Fustino da 3 kg.



NUOVA FORMULA MIGLIORATA

Ultrabond Eco MS 4 LVT

Adesivo monocomponente a base di polimeri sililati specifico per LVT, SPC e LVT rigidi. Particolarmente indicato per la posa di LVT e pavimenti resilienti in ambienti umidi anche su supporti non assorbenti.



www.blauer-engel.de/uz113



DATI TECNICI:
Consistenza: pasta cremosa.
Colore: avorio.
Tempo aperto: 20-30 minuti.
Pedonabilità: 5 ore.
Messa in esercizio: 24 ore.
EMICODE: EC1 Plus - a bassissima emissione.
Immagazzinaggio: 12 mesi.
Applicazione: spatola MAPEI n. 1, o TKB A1/A2.
Consumo: 250-350 g/m².
Confezioni: fustini da 15 kg.



NUOVA FORMULA MIGLIORATA

Ultrabond Eco MS 4 LVT Wall

Adesivo monocomponente a base di polimeri sililati specifico per LVT, SPC e LVT rigidi a parete. Idoneo anche a pavimento. Particolarmente indicato per la posa in ambienti umidi anche su supporti non assorbenti.



www.blauer-engel.de/uz113



DATI TECNICI:
Consistenza: pasta cremosa.
Colore: avorio.
Tempo aperto: 20-30 minuti.
Messa in esercizio: 24 ore.
EMICODE: EC1 Plus - a bassissima emissione.
Immagazzinaggio: 12 mesi.
Applicazione: spatola MAPEI n. 1 o TKB A1/A2.
Consumo: 250-350 g/m².
Confezioni: fustini da 7 kg.



Ultrabond Eco S1000 1K

Adesivo monocomponente fibrorinforzato a base di polimeri sililati per pavimentazioni in gomma, poliolefine e linoleum.



DATI TECNICI:
Consistenza: pasta cremosa.
Colore: bianco.
Tempo aperto: 20-30 minuti.
Pedonabilità: 5 ore.
Messa in esercizio: 24-48 ore.
EMICODE: EC1 Plus - a bassissima emissione.
Immagazzinaggio: 12 mesi.
Applicazione: spatola MAPEI n. 1, 2 o TKB A1/A2/B1.
Consumo: 250-450 g/m².
Confezioni: fustini da 15 kg.

9.4 Adesivi policloroprenici ed elastomerici a contatto



Adesilex LP

Adesivo a contatto policloroprenico in solvente per la posa di profili, sgusce e pavimenti e rivestimenti resilienti dove è richiesta una presa immediata.

**DATI TECNICI:**

Consistenza: liquido viscoso.

Colore: beige.

Tempo di attesa: circa 10-20 minuti.

Tempo aperto: 5 ore.

Pedonabilità: immediata.

Messa in esercizio: immediata.

Immagazzinaggio: 24 mesi.

Applicazione: spatola dentata n. 1, TKB A2, A3.

Consumo: 200-300 g/m².

Confezioni: fustini da 10, 5 e 1 kg.



Adesilex VZ

Adesivo policloroprenico in solvente a doppia spalmatura per la posa di profili, sgusce e pavimenti e rivestimenti resilienti dove è richiesta una presa immediata.

**DATI TECNICI:**

Consistenza: liquido viscoso.

Colore: beige.

Tempo di attesa: 10-20 minuti.

Tempo aperto: 50 minuti.

Pedonabilità: immediata.

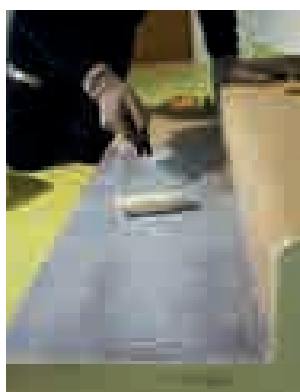
Messa in esercizio: immediata.

Immagazzinaggio: 24 mesi.

Applicazione: spatola dentata n. 1, TKB A2, A3.

Consumo: 200-300 g/m².

Confezioni: fustini da 10, 5 e 1 kg.



Ultrabond Eco Contact

Adesivo a contatto senza solventi per la posa di rivestimenti resilienti e tessuti. Ideale per l'incollaggio di sgusce, gradini, zoccolini, angolari.

**DATI TECNICI:**

Consistenza: pasta cremosa.

Colore: bianco.

Tempo di attesa: da 30 minuti a 2 ore in funzione del tipo di applicazione, della temperatura, dell'umidità del sottofondo. La posa è possibile anche 18 ore dopo la stesura dell'adesivo.

Pedonabilità: immediata.

EMICODE: EC1 Plus - a bassissima emissione.

Immagazzinaggio: 12 mesi in imballi originali chiusi.

Evitare l'esposizione prolungata al gelo.

Consumo: 150-200 g/m² per mano su ogni superficie.

Confezioni: fustini da 5 e 10 kg.

9.5 Adesivi in polvere



Glicovil Special

Adesivo speciale in polvere per rivestimenti murali vinilici pesanti con supporti in carta ed in tessuto non tessuto.

DATI TECNICI:

Consistenza: polvere.

Colore: bianco.

Rapporti di diluizione: 250 g di polvere con 5-10 l di acqua (in funzione del campo di impiego).

Immagazzinaggio: 24 mesi.

Applicazione: spatola, pennello, rullo.

Consumo: 80-100 g/m².

Confezioni: scatole da 250 g.

9. ADESIVI PER RESILIENTI E TESSILI

9.6 Adesivi cementizi



Granirapid

Adesivo cementizio bicomponente ad alte prestazioni, deformabile, a presa ed idratazione rapida, per piastre in gomma attacco-cemento.



DATI TECNICI:

Consistenza: comp. A: polvere; comp. B: liquido denso.
Rapporto dell'impasto: comp. A: 25 kg + comp. B: 5,5 kg.
Durata dell'impasto: 45 minuti.
Tempo aperto: 20 minuti.
Tempo di presa: 2 ore.
Pedonabilità: 3-4 ore.
Messa in esercizio: 24 ore.
Colori disponibili: grigio e bianco.
EMICODE: EC1 Plus - a bassissima emissione.
Immagazzinaggio: 12 mesi.
Applicazione: spatola dentata 10.
Consumo: 8 kg/m².
Confezioni: GRANIRAPID bianco: kit da 28 kg componente A: sacco da 22,5 kg componente B: fustino da 5,5 kg GRANIRAPID grigio: kit da 30,5 kg componente A: sacco da 25 kg componente B: fustino da 5,5 kg.

9.7 Bande adesive



Mapectact

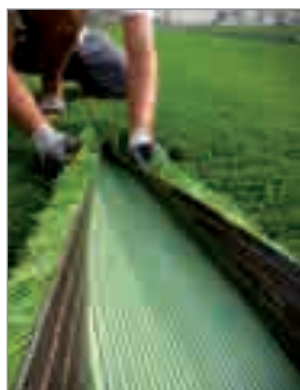
Banda bi-adesiva armata per la posa di profili, zoccolini, sgusce e rivestimenti resilienti e tessili su gradini.



DATI TECNICI:

Colore: adesivo trasparente e armatura di rinforzo arancione.
Quantità adesivo a m²: 0,38 kg/m².
Temperatura di applicazione permessa: da +15°C a +35°C.
Tempo di attesa: nullo, incollaggio immediato.
Pedonabilità: immediata.
Messa in esercizio: immediata.
Immagazzinaggio: 12 mesi.
Altezza del rotolo: 35, 65, 85 e 240 mm.
Lunghezza del rotolo: 50 m.
Confezioni:
- 35 mm: scatole contenenti 8 rotoli di 50 m lineari.
- 65 mm: scatole contenenti 4 rotoli di 50 m lineari.
- 85 mm: scatole contenenti 3 rotoli di 50 m lineari.
- 240 mm: scatole contenenti 1 rotolo di 50 m lineari.

9.8 Adesivi per erba sintetica



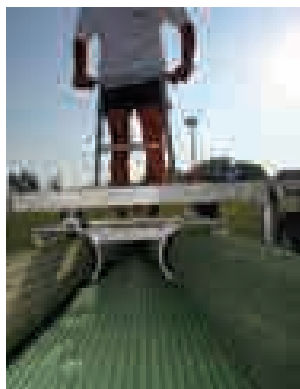
Ultrabond Turf 2 Stars

Adesivo poliuretanico a due componenti, a presa rapida, a bassissima emissione di sostanze organiche volatili (VOC), per l'incollaggio di manti in erba sintetica.



DATI TECNICI:

Consistenza: comp. A: pasta densa; comp. B: liquido fluido.
Colore: comp. A: verde/rosso/bianco; comp. B: bruno.
Inflammabilità: no.
Rapporto dell'impasto: comp. A : comp. B = 90 : 10.
Durata dell'impasto: 30 min.
Temperatura di applicazione permessa: da +15°C a +35°C.
Tempo aperto: 40-45 minuti.
EMICODE: EC1 Plus - a bassissima emissione.
Pedonabilità: dopo 12-24 ore.
Immagazzinaggio: 12 mesi.
Applicazione: a spatola dentata n. 3-4.
Consumo: 0,4-0,5 kg per metro lineare di banda di giunzione da 40 cm di larghezza (10 kg di prodotto per 20-25 metri lineari).
Confezioni: fustini da 5 e 15 kg di colore verde. Su richiesta fustini da 15 kg di colore rosso e bianco.



Ultrabond Turf 2 Stars Pro

Adesivo poliuretanico bicomponente a bassissima emissione di VOC per superfici sportive in erba artificiale ad elevata elasticità.



DATI TECNICI:

Consistenza: pasta cremosa.
Colore: verde.
Rapporto dell'impasto: comp. A : comp. B = 90 : 10.
Durata dell'impasto: 40 minuti ca.
Temperatura di applicazione permessa: da +15°C a +35°C.
Tempo aperto: 45 minuti ca.
EMICODE: EC1 Plus - a bassissima emissione.
Pedonabilità: 12 ore.
Immagazzinaggio: 12 mesi.
Applicazione: spatola dentata n° 3 e n° 4.
Consumo: 0,4-0,5 kg per metro lineare di banda di giunzione da 40 cm di larghezza (10 kg di prodotto per 20-25 metri lineari).
Confezioni: fustini da 15 kg e 5 kg di colore verde.



Ultrabond Turf 2 Stars W

Adesivo poliuretanico a due componenti, a presa rapida, a bassissima emissione di sostanze organiche volatili (VOC), per l'incollaggio di manti in erba sintetica, anche a basse temperature.



DATI TECNICI:

Consistenza: comp. A: pasta densa; comp. B: liquido fluido.
Colore: comp. A: verde/rosso/bianco; comp. B: bruno.
Infiammabilità: no.
Rapporto dell'impasto: comp. A : comp. B = 90 : 10.
Durata dell'impasto: 30 min.
Temperatura di applicazione permessa: da +0°C a +25°C.
Tempo aperto: 30-35 minuti.
EMICODE: EC1 Plus - a bassissima emissione.
Pedonabilità: dopo 12-24 ore.
Immagazzinaggio: 12 mesi.
Applicazione: a spatola dentata n. 3-4.
Consumo: 0,4-0,5 kg per metro lineare di banda di giunzione da 40 cm di larghezza (10 kg di prodotto per 20-25 metri lineari).
Confezioni: fustini da 15 kg di colore verde rosso e bianco.



Ultrabond Turf LS

Adesivo monocomponente a base di polimeri sililati, pronto all'uso, per l'incollaggio di erba sintetica decorativa.

DATI TECNICI:

Consistenza: pasta tissotropica.
Colore: verde.
Temperatura di applicazione permessa: da +0°C a +35°C.
Tempo aperto: 25 minuti.
Pedonabilità: 12 ore.
Immagazzinaggio: 12 mesi.
Applicazione: a pistola, per estrusione da cartuccia.
Consumo: variabile in funzione delle modalità di applicazione.
Confezioni: cartucce da 300 ml in scatola da 12 pezzi.



Ultrabond Turf PU 1K

Adesivo poliuretanico monocomponente pronto all'uso, per l'incollaggio di manti in erba sintetica.

DATI TECNICI:

Consistenza: pasta cremosa.
Colore: verde.
Infiammabilità: no.
Temperatura di applicazione permessa: da +0°C a +35°C.
Tempo aperto: 80-100 minuti.
Pedonabilità: 12 ore.
Immagazzinaggio: 12 mesi.
Applicazione: spatola dentata n° 3 e n° 4.
Consumo: 0,30-0,35 kg per metro lineare di banda di giunzione da 40 cm di larghezza (10 kg di prodotto per 22-25 metri lineari).
Confezioni: fustini da 15 e 7 kg e salsicciotti di alluminio da 600 ml in scatole da 20 pezzi.

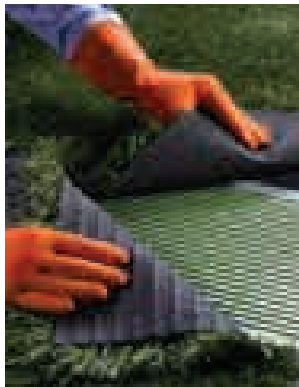


Ultrabond Turf PU 1K LC

Adesivo poliuretanico monocomponente pronto all'uso, per l'incollaggio delle bande di giunzione tra teli di erba sintetica.

DATI TECNICI:

Consistenza: pasta cremosa.
Colore: verde.
Temperatura di applicazione permessa: da +0°C a +35°C.
Tempo aperto: 60 minuti.
Pedonabilità: 12 ore.
Immagazzinaggio: 12 mesi.
Applicazione: spatola dentata n° 3 e n° 4.
Consumo: 0,30-0,35 kg per metro lineare di banda di giunzione da 40 cm di larghezza (10 kg di prodotto per 22-25 metri lineari).
Confezioni: fustini da 15 kg e 7 kg.



Ultrabond Turf PU 2K

Adesivo poliuretanico a due componenti, a bassissima emissione di sostanze organiche volatili (VOC), per l'incollaggio di manti in erba sintetica.



DATI TECNICI:

Consistenza: comp. A: pasta densa; comp. B: liquido fluido.

Colore: verde, rosso, bianco.

Rapporto dell'impasto: comp. A : comp. B = 90 : 10.

Durata dell'impasto: 60 minuti.

Temperatura di applicazione permessa: da +0°C a +35°C.

Tempo aperto: 70-80 minuti.

EMICODE: EC1 Plus - a bassissima emissione.

Pedonabilità: dopo 12-24 ore.

Immagazzinaggio: 12 mesi.

Applicazione: spatola dentata n° 3 e n° 4.

Consumo: 0,4-0,5 kg per metro lineare di banda di giunzione da 40 cm di larghezza (10 kg di prodotto per 20-25 metri lineari).

Confezioni: fustini da 15 kg di colore verde, rosso e bianco.



Ultrabond Turf Repair

Adesivo poliuretanico monocomponente a viscosità modificata per la riparazione di superfici sportive in erba artificiale.

DATI TECNICI:

Consistenza: pasta cremosa.

Colore: verde.

Infiammabilità: no.

Temperatura di applicazione permessa: da +0°C a +35°C.

Pedonabilità: 12 ore.

Immagazzinaggio: 12 mesi.

Applicazione: spatola dentata n° 3 e n° 4.

Consumo: variabile con la bandella usata per la riparazione.

Confezioni: cartucce da 300 ml in scatole da 12 pezzi.



Ultrabond Turf Tape 100

Banda di giunzione per il fissaggio dei teli di erba sintetica e fissaggio delle righe per le varie discipline sportive, anche le più severe (es. Rugby).

DATI TECNICI:

Spessore: 0,100 mm.

Altezza rotolo: 400 mm.

Lunghezza rotolo: 300 m lineari.



Ultrabond Turf Tape 300

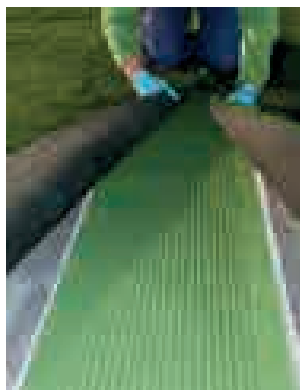
Banda di giunzione per il fissaggio dei teli di erba sintetica e fissaggio delle righe per le varie discipline sportive.

DATI TECNICI:

Spessore: 0,5 mm.

Altezza rotolo: 300 mm.

Lunghezza rotolo: 300 m lineari.



Ultrabond Turf Tape Pro

Banda di giunzione per il fissaggio di teli in erba sintetica e delle righe per la varie discipline sportive. In combinazione con gli adesivi della gamma ULTRABOND TURF, contribuisce al raggiungimento dei nuovi requisiti FIFA.

DATI TECNICI:

Spessore: 0,36 mm.

Altezza rotolo: 300 mm.

Lunghezza rotolo: 300 m lineari.



**PRODOTTI COMPLEMENTARI PER LA
POSA DI CERAMICA, MATERIALE
LAPIDEO, PARQUET, RESILIENTI E TESSILI**

10.1 Prodotti complementari per la posa di ceramica e materiali lapidei



Fuga Fresca

Vernice a base di resina acrilica in dispersione acquosa per ripristinare il colore delle fughe di piastrelle in ceramica.

DATI TECNICI:

Colori: disponibile in 34 colori.

Applicazione: a pennello o con flacone.

Consumo: secondo le dimensioni del giunto.

Confezioni: barattoli da 1 kg e flaconi da 160 g.



Keranet

Pulitore a base acida per piastrelle ceramiche. Particolarmente indicato per eliminare le efflorescenze di calcare, per la pulizia finale del cotto toscano. In polvere (concentrato) o liquido (soluzione al 15%).

DATI TECNICI:

pH del liquido: 1,13.

Tempo di attesa prima del risciacquo: 5 minuti secondo la consistenza dello sporco; rinnovare l'applicazione fino a totale scomparsa delle macchie. Sciacquare abbondantemente ad operazione avvenuta.

Immagazzinaggio: 24 mesi.

Consumo: secondo necessità.

Confezioni:

- polvere concentrata: confezioni da 18x1 kg;
- liquido pronto all'uso: taniche da 25-10-5 kg; confezioni da 12x1 kg;
- nebulizzatore 0,75 kg.



Kerapoxy Cleaner

Pulitore speciale per stucchi epossidici, idoneo per le operazioni di pulizia di fine posa o per la rimozione dalla superficie di rivestimenti ceramici o vetrosi di residui o alonature di stucchi epossidici (tipo KERAPOXY, KERAPOXY P, KERAPOXY DESIGN, KERAPOXY CQ). Idoneo anche per la rimozione dalla superficie di pavimenti e rivestimenti in LVT di residui o alonature di KERAPOXY 4 LVT e FLEXCOLOR 4 LVT.

DATI TECNICI:

pH del liquido: 12

Tempo di attesa prima del risciacquo: pochi minuti.

Nel caso di residui consistenti è possibile lasciare agire più a lungo o ripetere l'applicazione.

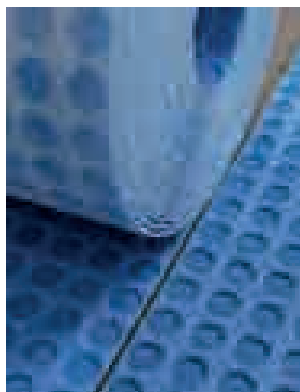
Immagazzinaggio: 24 mesi.

Applicazione: a spruzzo.

Consumo: secondo necessità.

Confezioni:

- nebulizzatore 0,75 kg;
- taniche da 5 kg.



Mapeguard UM 35 NOVITÀ

Membrana desolidarizzante, antifrattura, impermeabilizzante per supporti fessurati, umidi e/o non perfettamente stagionati, per la posa di piastrelle di ceramica e materiale lapideo a pavimento in interno ed esterno senza la necessità di rispettare i giunti di frazionamento esistenti.

DATI TECNICI.

Lunghezza: 30 m.

Larghezza: 1 m.

Applicazione: vedere Scheda Tecnica.

Confezioni: rotoli da 30 m.



Mapetex System

Sistema antifrattura utilizzabile anche come sistema removibile per la posa di piastrelle di ceramica e materiale lapideo.

DATI TECNICI:

- MAPETEX:
larghezza: 200 cm, 100 cm.
- MAPETEX STRIP:
larghezza: 50 mm.

Applicazione: vedere scheda tecnica.

Confezioni:

- MAPETEX:
rotoli da 2 m x 50 m;
rotoli da 1 m x 50 m.
- MAPETEX STRIP:
rotoli da 50 mm x 25 m.



Mapetherm Tile Fix 15

Tasselli ad espansione con vite in acciaio zincato dal diametro da 7 mm, spessore massimo fissabile 160 mm, muniti di tassello in nylon dal diametro di 10 mm e rondella con taglio termico.

DATI TECNICI:

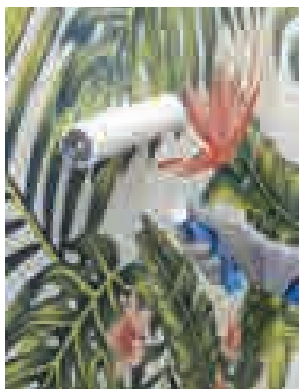
- Lunghezza tassello:** 230 mm.
- Diametro vite:** 7 mm.
- Diametro tassello:** 10 mm.
- Diametro foro:** 10 mm.
- Profondità minima foro su cemento armato e muratura:** variabile da 45 mm a 100 mm.
- Spessore massimo fissabile:** 160 mm.
- Confezione:** scatole da 100 pezzi.



Mapetiles Removable System

Sistema removibile ad effetto insonorizzante e desolidarizzante per la posa di pavimenti in ceramica.

10.2 Prodotti complementari per la posa di resilienti e tessuti

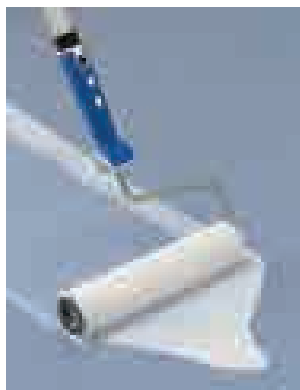


Mapecoat Decor Protection NOVITÀ

Finitura protettiva bicomponente alifatica in dispersione acquosa per fibra di vetro decorativa e carta da parati in ambienti umidi.

DATI TECNICI:

- Rapporto di miscelazione:** 5/1.
- Sovraverniciabilità (se necessaria):** circa. 2 ore.
- Messa in esercizio (anche contatto con acqua della doccia):** 24 ore.
- EMICODE:** EC1 - a bassissime emissioni.
- Immagazzinaggio:** 12 mesi. Teme il gelo.
- Applicazione:** rullo a pelo corto (tipo T3 o T5).
- Consumo:** 80-100 g/m².
- Confezione:** Kit A+B da 1,2 kg.



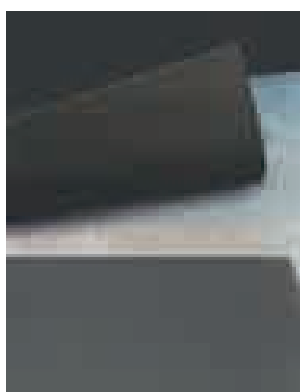
Mapecoat Wet & Dry R11

Finitura antiscivolo bicomponente poliuretanica alifatica in dispersione acquosa per pavimentazioni resilienti.



DATI TECNICI:

Rapporto di miscelazione: 5/1.
Fuori polvere: 30 minuti.
Fuori impronta: 50 minuti.
Sovraverniciabilità (se necessario): min. 2 ore - max. 48 ore (dopo oltre 48 h e necessario preparare adeguatamente la superficie con ULTRACOAT PAD rosso o verde).
Pedonabilità: 16 h.
Messa in esercizio: 16 h.
EMICODE: EC1 - a bassissima emissione.
Grado di brillantezza (valore indicativo): 10-30 gloss.
Scivolosità secondo DIN 51130: R11.
Scivolosità secondo EN 13036-4 (metodo del pendolo):
 - asciutto: 90;
 - bagnato: 55.
Resistenza allo scivolamento (metodo B.C.R.):
 - cuoio, superficie asciutta (μ): 0,56;
 - gomma, superficie asciutta (μ): 0,74;
 - gomma, superficie bagnata (μ): 0,81.

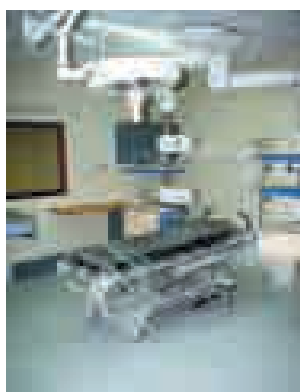


Mapelay

Telo in PVC rinforzato con fibre di vetro, impermeabile e desolidarizzante per la posa all'interno di pavimenti resilienti e tessili su sottofondi fessurati, particolarmente sporchi, umidi e in presenza di risalita capillare di acqua.

DATI TECNICI:

Lunghezza: 25 m.
Larghezza: 2 m.
Spessore: 1,2 mm.
Peso: 1,1 kg/m².
Confezioni: rotoli da 25 m. Peso rotolo ca. 57 kg.

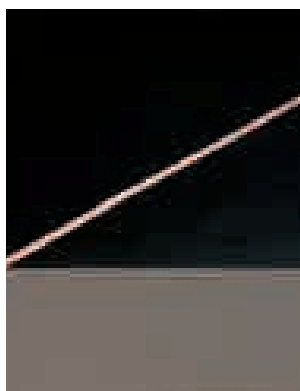


Mapelectric CP1

Additivo conduttivo, privo di solventi, da aggiungere ad appretti, rasature, adesivi e stuccature per la posa di pavimenti in ceramica.

DATI TECNICI:

Consistenza: pasta fluida.
Colore: nero.
Peso specifico: 1,05 kg/dm³.
pH: no.
Infiammabilità: no.
Consumo: consultare la scheda tecnica.
Confezioni: taniche da 2,5 kg.



Primer G Conduttivo

Appretto conduttivo di colore scuro, a base di resine sintetiche, in dispersione acquosa esente da solventi.

DATI TECNICI:

Consistenza: liquido.
Colore: nero.
Temperatura di applicazione permessa: da +5°C a +40°C.
Tempo di asciugamento: minimo 2 ore.
Resistenza elettrica: 50.000 ohm.
Immagazzinaggio: 24 mesi. Teme il gelo.
Applicazione: pennello.
Consumo: 0,1-0,15 kg/m².
Confezioni: fustini da 10 kg.



Pulicol 2000

Gel di solventi per rimuovere adesivi e vernici.

DATI TECNICI:

Consistenza: gelatinosa.

Colore: trasparente.

Infiammabilità: sì.

Temperatura di applicazione permessa: da +10°C a +35°C.

Tempo di rimozione:

– adesivi in dispersione acquosa o in soluzione: 5 minuti;

– adesivi reattivi: 60 minuti.

Immagazzinaggio: 24 mesi.

Applicazione: a spatola.

Consumo: 0,3 kg/m².

Confezioni: fustini da 2,5 kg.

10.3 Accessori, abrasivi e prodotti di manutenzione per parquet



Cleaner H

Salviette imbevute per la pulizia delle mani.

DATI TECNICI:

Confezioni: barattoli di plastica contenenti 80 salviette imbevute (20x30 cm).



Cleaner L

Pulitore per parquet prefiniti.

DATI TECNICI:

Consistenza: liquida.

Colore: trasparente.

Infiammabilità: sì.

Temperatura di applicazione: da +5°C a +35°C.

Essiccamento: 24 ore.

Immagazzinaggio: 12 mesi.

Applicazione: con straccio di cotone.

Consumo: 5-20 g/m².

Confezioni: bottiglie da 1 l (0,85 kg) in cartoni da 12 bottiglie.



Mapei Spray Mop

Sottile, leggero, dal design innovativo, studiato appositamente per la pulizia veloce ed efficace degli ambienti domestici.

Lo si può utilizzare per la quotidiana pulizia dei pavimenti in legno utilizzando il detergente specifico, come per gli interventi di manutenzione straordinaria come eliminazione delle vecchia cera e applicazione della nuova cera.

DATI TECNICI:

Confezioni: 6 pezzi.



Ultrabond P-R9

Adesivo poliuretanico monocomponente igroindurente espansivo da iniezione per il fissaggio e la riparazione di elementi in parquet non perfettamente ancorati al sottofondo.

DATI TECNICI:

Consistenza: liquida.

Colore: bruno.

Infiammabilità: no.

Temperatura di applicazione permessa: da +10°C a +35°C.

Levigatura: 24 h.

Pedonabilità: 24 h.

Immagazzinaggio: 6 mesi.

Applicazione: estrusione dal beccuccio del flacone.

Consumo: 1-2 ml per ogni foro da iniettare.

Confezioni: flaconi da 0,5 kg.



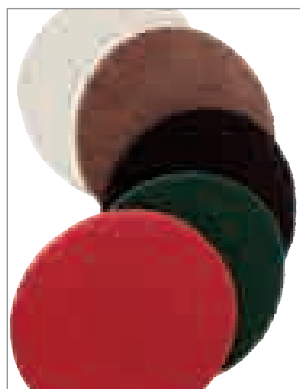
Ultracoat Cleaner

Detergente igienizzante per parquet. Allo stato puro rimuove lo sporco più resistente. Diluito con acqua è il detergente per l'uso quotidiano in ambienti in cui sia necessaria la massima sicurezza igienica. Rimuove lo sporco senza asportare gli strati dei trattamenti precedenti. Lascia il pavimento pulito, igienizzato e profumato.



Ultracoat Oil Pad

Speciale pad in tessuto per l'applicazione dei prodotti ULTRACOAT HARD OIL FAST, ULTRACOAT OIL PLUS, ULTRACOAT OIL COLOR. Specifico per la fase di rimozione del prodotto.



Ultracoat Pad

Dischi "Pads" per la lucidatura e la pulizia dei pavimenti in parquet.

DATI TECNICI:

Confezioni: scatole contenenti 6 pezzi.

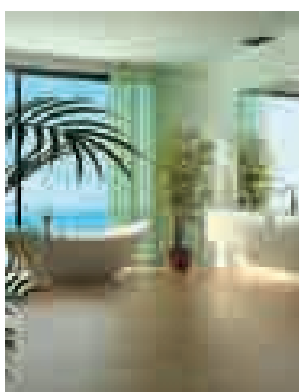


Ultracoat Pad Special Stripper

Dischi "Pads" per la lucidatura e la carteggiatura di fondi e vernici ULTRACOAT.

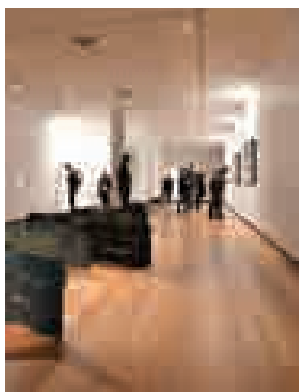
DATI TECNICI:

Confezioni: scatole contenenti 10 pezzi.



Ultracoat Polish A-S

Protettivo naturale antiscivolo per pavimenti in legno. Prodotto pronto all'uso con cera ecologica a base di estratto di Carnauba e acqua, studiata appositamente per una naturale manutenzione del pavimento in legno. Riduce inoltre la scivolosità della superficie.



Ultracoat Polish H-T

Protettivo antiusura e antimacchia per pavimenti in legno. Pronto all'uso costituisce, per tutti i pavimenti in legno verniciati, un'efficace protezione contro la penetrazione di macchie riducendo l'assorbimento di olio, grasso, caffè, vino e pitture. Protegge inoltre dall'usura causata dal calpestio, da abrasioni ed evita le rigature superficiali. Rigenera la verniciatura dei pavimenti riportandoli all'aspetto originale oltre a ridurre la scivolosità.



Ultracoat Remover Plus

Detergente per la rimozione di vecchie cere e sporco resistente; mette in risalto le venature naturali del legno. Agisce sulle vecchie cere scomponendole e rendendole asportabili.



Ultracoat Roller Base Sport

Rullo per l'applicazione premium base del primo strato di ULTRACOAT HT SPORT su pavimenti sportivi.



Ultracoat Roller Finish Sport

Rullo per l'applicazione di ULTRACOAT HT SPORT e ULTRACOAT SPORT COLOR.



Ultracoat Roller MT8

Manico per rulli ULTRACOAT ROLLER T3, ULTRACOAT ROLLER T5 e ULTRACOAT ROLLER T10.



Ultracoat Roller MT Sport

Manico per ULTRACOAT ROLLER BASE SPORT e ULTRACOAT ROLLER FINISH SPORT.



Ultracoat Roller T3

Rullo per l'applicazione dei prodotti ULTRACOAT HARD OIL FAST, ULTRACOAT OIL PLUS, ULTRACOAT OIL WAX e ULTRACOAT OIL COLOR.



Ultracoat Roller T5

Rullo a tessuto 5 mm per l'applicazione del secondo strato di tutte le finiture ULTRACOAT, su legni poco assorbenti; previa verifica, è possibile utilizzarlo anche per l'applicazione del primo strato direttamente su legno.



Ultracoat Roller T10

Rullo per l'applicazione di tutti i fondi ULTRACOAT o per l'applicazione della finitura ULTRACOAT nel primo strato; particolarmente indicato per legni assorbenti e trattamento di vecchi pavimenti.



Ultracoat SR

Dischi abrasivi retinati in carburo di silicio per la levigatura dei pavimenti in parquet.



Ultracoat Steel Spatula

Spatola idonea per la stesura di ULTRACOAT AQUA PLUS e ULTRACOAT OIL WAX. Completamente in acciaio inox, se utilizzato con ULTRACOAT AQUA PLUS, evita la macchiatura del pavimento in legno dovuta all'inscurimento del tannino presente in quantità elevate in alcune specie legnose. La possibilità di regolare la flessibilità, permette di eseguire con facilità la stuccatura riempiendo in modo adeguato anche le fessure più larghe. La sua forma con angoli arrotondati, infine, impedisce la formazione di rigature di materiale sulla superficie del pavimento, rendendola idonea anche alla stesura di ULTRACOAT OIL WAX e ULTRACOAT PREMIUM BASE.





PRODOTTI PER PAVIMENTAZIONI IN RESINA E CEMENTIZIE

11. PRODOTTI PER PAVIMENTAZIONI IN RESINA E CEMENTIZIE

11.1 Prodotti a base resina



Mapecoat DW 25

Vernice epossidica bicomponente per il rivestimento di superfici in calcestruzzo, idonea per il contatto con acqua potabile e prodotti alimentari.



DATI TECNICI:

Consistenza: componente A pasta densa, componente B fluida.

Colore: componente A bianco, componente B trasparente.

Massa volumica (EN ISO 2811-1) (g/cm³): componente A 1,43, componente B 1,003.

Rapporto di diluizione: pronto all'uso.

Tempi di attesa tra una mano e l'altra: 6-24 ore.

Tempi di indurimento completo: 7 giorni.

Temperatura di applicazione permessa: da +5°C a +30°C.

Pulizia: alcool etilico.

Immagazzinaggio: 24 mesi.

Applicazione: rullo, pennello o spruzzo.

Consumo: 0,4-0,6 kg/m² (per mano).

Confezioni: kit (A+B) da 5 kg.



Mapecoat I 24

Vernice epossidica bicomponente per il rivestimento antiacido di superfici in calcestruzzo.



DATI TECNICI:

Rapporto di miscelazione:

comp. A : comp. B = 4 : 1.

Colore dell'impasto: bianco, grigio (Ral 7001), neutro e in tinte RAL.

Temperatura di applicazione: da +5°C a +30°C.

Tempo di lavorabilità: 30-40 min.

Tempo di presa del film applicato: 4-5 h.

Tempo di attesa tra la prima e la seconda mano: 6-24 h.

Indurimento completo: 3 gg.

Immagazzinaggio: 24 mesi negli imballi originali non aperti.

Applicazione: pennello, rullo, spruzzo con *airless*.

Consumo: 400-600 g/m² per mano.

Confezioni:

– kit (A+B) da 5 kg;

– kit (A+B) da 15 kg.



Mapecoat I 62 W

Rivestimento epossidico bicomponente, in dispersione acquosa, con aspetto lucido per rivestimenti resinosi pellicolari. Specifico per rivestire superfici di pareti e soffitti all'interno di camere bianche.



DATI TECNICI:

Consistenza della miscela: liquido viscoso.

Colore: in tinte RAL. Per la gamma dei colori disponibili contattare la Sede.

Applicazione: In due mani a rullo pelo corto o a spruzzo con sistema *airless*.

Consumo: rivestimento a film ca. 0,2-0,25 kg/m² per mano.

Concentrazione particelle aeree (ISO 14644-1): ISO Class: 5.

Emissione VOC (ISO 14644-8): ISO-ACCm Class -7.1.

Immagazzinaggio: 24 mesi negli imballi originali in ambienti asciutti e con temperatura non inferiore a +10°C.

Confezioni: Kit (A+B) da 11 kg; (comp. A = 2,5 kg; comp. B = 8,5 kg).



Mapecoat I 600 W

Primer epossidico trasparente bicomponente in dispersione acquosa.

DATI TECNICI:

Consistenza della miscela: fluida.

Colore dell'impasto: opalescente.

Rapporto di miscelazione:

comp. A: comp. B = 2,3 : 3,6.

Tempo di lavorabilità: 2-3 h.

Fuori polvere a +23°C-50% U.R.: 3-4 h (prima mano); 6-8 h (seconda mano).

Indurimento completo: 7 gg.

Temperatura di applicazione: da +8°C a +35°C.

Immagazzinaggio: 24 mesi negli imballi originali non aperti.

Applicazione: rullo, spruzzo o *airless*.

Consumo: 0,150-0,250 kg/m², in funzione dell'assorbimento del sottofondo.

Confezioni: kit (A+B) da 5,9 kg e da 11,8 kg.



Mapecoat I 600 W Lucido

Primer trasparente epossidico lucido bicomponente in dispersione acquosa.

DATI TECNICI:

Consistenza della miscela: fluida.

Colore dell'impasto: opalescente.

Rapporto di miscelazione:

comp. A: comp. B = 2,3 : 3,6.

Tempo di lavorabilità: 2-3 h.

Fuori polvere a +23°C-50% U.R.: 3-4 h (prima mano); 6-8 h (seconda mano).

Indurimento completo: 7 gg.

Temperatura di applicazione: da +8°C a +35°C.

Immagazzinaggio: 24 mesi negli imballi originali non aperti.

Applicazione: rullo, spruzzo o *airless*.

Consumo: 300-500 g/m², a seconda dell'assorbimento, di prodotto già diluito.

Confezioni: kit (A+B) da 5,9 kg.



Mapecoat I 620 W

Finitura epossidica bicomponente idrodispersa con effetto lucido per il trattamento antipolvere ed antioilo di pavimentazioni in calcestruzzo, di supporti cementizi e come finitura di sistemi epossidici.



DATI TECNICI:

Rapporto di miscelazione: comp. A: comp. B = 50:100.

Colore dell'impasto: opalescente.

Consistenza della miscela: fluida.

Temperatura di applicazione: da +12°C a +30°C.

Tempo di lavorabilità: 40 min.

Fuori polvere: 3 h.

Tempo di presa: 8-9 h.

Pedonabilità: 24 h.

Indurimento completo: 7 gg.

Immagazzinaggio: 12 mesi negli imballi originali non aperti.

Applicazione: rullo a pelo raso, medio o spruzzo con *airless*.

Consumo: 0,100-0,250 kg/m² per mano, a seconda dell'assorbimento del supporto.

Confezioni: kit (A+B) da 15 kg.



Mapecoat I 650 WT

Pittura epossidica bicomponente in dispersione acquosa, a bassa presa di sporco con effetto ceramizzato, per la finitura dei piedritti in galleria.



DATI TECNICI:

Rapporto di miscelazione:

comp. A : comp. B = 20 : 80.

Consistenza della miscela: fluida.

Tempo di lavorabilità: 40 min.

Fuori polvere: 3-4 h.

Secco al tatto: 4-5 h.

Tempo di attesa tra la prima e la seconda mano:

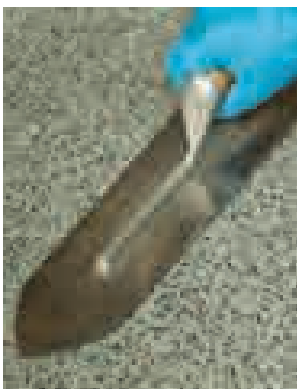
6-24 h in funzione della temperatura ed umidità.

Indurimento completo: 7 gg.

Immagazzinaggio: 12 mesi negli imballi originali in ambienti asciutti e lontano da fonti di calore, ad una temperatura compresa tra +10°C e +30°C.

Consumo: circa 0,25 kg/m² per mano. Il consumo dipende dalle caratteristiche del supporto su cui si applica e dal metodo di applicazione e può aumentare se la superficie su cui si applica presenta irregolarità.

Confezioni: kit (A+B) da 15 kg.



Mapecoat Universal

Legante epossidico bicomponente trasparente per rivestimenti decorativi della gamma MAPEFLOOR COMPACT SYSTEM per interni.



DATI TECNICI:

Rapporto di miscelazione: comp. A : comp. B = 2 : 1.

Colore dell'impasto: trasparente paglierino.

Consistenza della miscela: fluido viscoso.

Massa volumica dell'impasto (kg/m³): ca. 1.079.

Durata dell'impasto a +23°C e 50% U.R.: ca. 30 min.

Temperatura di applicazione: min. +10°C - max. +30°C.

Indurimento a +23°C e 50% U.R.: pedonabile: 12 h; indurimento completo: 7 gg.

Durezza Shore D (7 giorni a +23°C) (ISO 868:2003): ca. 75.

Resistenza a flessione (7 giorni a +23°C) (EN 196-1) (N/mm²): ≥ 30.

Resistenza a compressione (7 giorni a +23°C) (EN 196-1) (N/mm²): ≥ 55.

Immagazzinaggio: 24 mesi negli imballi originali, in ambienti asciutti e con temperatura compresa tra +5°C e +30°C.

Applicazione: utilizzato come primer: a rullo, spatola liscia d'acciaio; utilizzato per MAPEFLOOR COMPACT SYSTEM MF: spatola americana, racla liscia; utilizzato per MAPEFLOOR COMPACT SYSTEM HD: screed-box, staggia con guide di spessore.

Consumo: utilizzato come primer: 0,200-0,400 kg/m²; utilizzato per MAPEFLOOR COMPACT SYSTEM MF - spessore 3 mm: 1,4-1,6 kg/m²; utilizzato per MAPEFLOOR COMPACT SYSTEM HD - spessore 7 mm: 2,0-2,5 kg/m².

Confezione: kit (A+B) da 15 kg.



Mapecolor CPU

Pigmento in polvere per la colorazione dei prodotti MAPEFLOOR CPU/MF, MAPEFLOOR CPU/HD, MAPEFLOOR CPU/RT e MAPEFLOOR CPU/NZ.

DATI TECNICI:

Colore: grigio, beige, ocra, rosso, verde.

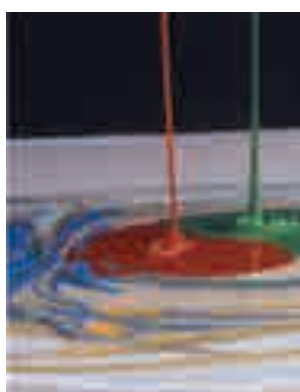
Massa volumica apparente: $1,4 \pm 0,05 \text{ g/cm}^3$.

Immagazzinaggio: 24 mesi negli imballi originali non aperti.

Applicazione: in miscela con i formulati a base di poliuretano-cemento.

Consumo: miscelare una confezione da 5 kg ogni unità di MAPEFLOOR CPU/MF o MAPEFLOOR CPU/HD o MAPEFLOOR CPU/RT o MAPEFLOOR CPU/NZ.

Confezioni: unità da 4 sacchi in Alupack da 5 kg cad.



Mapecolor Paste

Sistema per la colorazione dei prodotti MAPEFLOOR I 300 SL, MAPEFLOOR I 500 W, MAPEFLOOR PU 410, PRIMER SN, MAPEFLOOR DECOR 700, MAPEFLOOR I 360 AS e di MAPEFLOOR I 390 EDF.

N.B.: altri colori RAL a richiesta per un quantitativo minimo di 25 kg.

DATI TECNICI:

Aspetto: pasta.

Colore: 19 tinte Ral.

Tenore di sostanza secca (%): 99 ± 1 .

Temperatura di applicazione: da $+10^\circ\text{C}$ a $+30^\circ\text{C}$.

Immagazzinaggio: 24 mesi negli imballi originali non aperti.

Applicazione: in miscela con i formulati epossidici durante la fase di preparazione.

Consumo: 0,7 kg per ogni confezione (A+B) di PRIMER SN, MAPEFLOOR I 300 SL e MAPEFLOOR I 500 W.

Confezioni: barattoli da 0,7 kg.



Mapecrete Creme Protection

Idrorepellente tissotropico a base di silano, esente da solventi, in dispersione acquosa, ideale per il trattamento idrofobico del calcestruzzo.



DATI TECNICI:

Colore: bianco giallastro.

Aspetto: cremoso.

Massa volumica (g/cm^3): 0,9.

Tenore di sostanza secca (%): 80.

Flash point (ISO 3679): $+64^\circ\text{C}$.

Immagazzinaggio: 12 mesi negli imballi originali non aperti.

Applicazione: con tira acqua, a spruzzo (*airless*), con spazzola o a rullo.

Consumo: 0,1-0,4 kg/m^2 a seconda del grado di assorbimento del calcestruzzo.

Confezioni: fustini da 25 kg.



Mapecrete LI Hardener

Trattamento liquido superficiale a base di silicato di litio, con effetto consolidante, per pavimenti in calcestruzzo nuovi o esistenti e superfici in calcestruzzo rifinite con spolvero di quarzo.

DATI TECNICI:

Temperatura di applicazione permessa: da $+5^\circ\text{C}$ a $+40^\circ\text{C}$.

Tempo minimo da attendere per la penetrazione del prodotto: 30 min.

Perdita di materiale per abrasione Taber ISO 5940 (mg): 35.

Assorbimento capillare EN 13057 ($\text{kg/m}^2 \cdot \text{h}^{0,5}$): 1,3.

Immagazzinaggio: 12 mesi negli imballi originali non aperti.

Applicazione: a spruzzo con pompa a bassa pressione.

Consumo: 0,2-0,4 kg/m^2 a seconda del grado di porosità del calcestruzzo.

Confezioni: tanica da 25 kg.



Mapecrete Stain Protection

Trattamento oleo-idro repellente antimacchia per superfici in calcestruzzo, pietra naturale, materiali lapidei e cementizi a base di polimeri organici modificati in soluzione acquosa.

DATI TECNICI:

Temperatura di applicazione permessa: da +10°C a +30°C.
Assorbimento per immersione in olio (%): 0,35.
Assorbimento capillare EN 13057 (kg/m²·h^{0,5}): 0,25.
Immagazzinaggio: 12 mesi negli imballi originali non aperti.
Applicazione: a spruzzo, con sistema *airless*, oppure a pennello.
Consumo: 0,1-0,3 kg/m² a seconda del grado di porosità del calcestruzzo.
Confezioni: tanica da 25 kg.

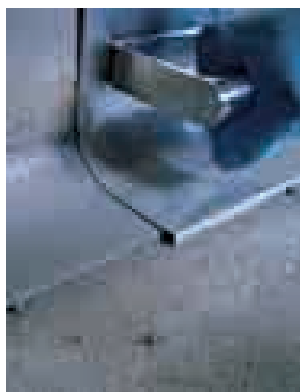


Mapecrete Binder 930

Legante poliuretano alifatico monocomponente, per la realizzazione di pavimentazioni decorative con inerti naturali a poro aperto.

DATI TECNICI:

Colore dell'impasto: trasparente.
Consistenza della miscela: fluida.
Tempo di lavorabilità: 70 min.
Pedonabilità completa: 48 h.
Temperatura di applicazione: da +8°C a +30°C.
Consumo legante/inerte: 1:20.
Resistenza alla compressione dopo 7 gg. a +23°C (EN 196-1): 12,47 N/mm².
Resistenza alla flessione dopo 7 gg. a +23°C (EN 196-1): 5,19 N/mm².
Immagazzinaggio: 12 mesi negli imballi originali non aperti.
Applicazione: rastrello, staggia, spatola americana liscia, vibrocompattatrice meccanica.
Consumo: 1 kg/m² per cm di spessore.
Confezioni: fustini da 5 kg.



Mapecrete CPU/COVE **Fast Track Ready**

Malta tricomponente a base di poliuretano-cemento per la realizzazione di sgusce e dettagli.

DATI TECNICI:

Rapporto di miscelazione: A/B/C = 1,6/1,4/18 più 0,25 parti in peso di MAPECOLOR PASTE.
Colore dell'impasto: in funzione del MAPECOLOR PASTE scelto.
Durata dell'impasto a +20°C: 20 minuti.
Indurimento completo: 5 giorni.
Resistenza alla compressione dopo 28 gg (EN 196-1): ≥ 40 N/mm².
Durezza Shore D dopo 28 gg: 75-80.
Immagazzinaggio: 12 mesi negli imballi originali non aperti.
Applicazione: idonea attrezzatura d'acciaio o di plastica.
Consumo: in funzione della forma e del volume del dettaglio ca. 2 kg/l.
Confezioni: kit (A+B+C) da 21 kg.



Mapecrete CPU/HD

Malta tricomponente a base di poliuretano-cemento, ad alta resistenza chimica ed elevata resistenza meccanica, per il rivestimento di pavimentazioni industriali in uno spessore compreso tra 6 e 9 mm. Conforme agli standard per l'utilizzo in ambienti alimentari.



DATI TECNICI:

Rapporto di miscelazione: A/B/C = 2,6/2,7/20,5 più 5 kg di MAPECOLOR CPU.
Colore dell'impasto: grigio, beige, ocra, rosso, verde.
Consistenza della miscela: densa.
Durata dell'impasto a +20°C: 15 min.
Fuori polvere a +23°C - 50% U.R.: 2-4 h.
Pedonabilità a +23°C - 50% U.R.: 8 h.
Indurimento completo: 4 gg.
Resistenza allo svincolamento (Metodo del pendolo EN 13036-4):
 - asciutto: 85 (classe II);
 - bagnato: 60 (classe I).
Immagazzinaggio: 12 mesi negli imballi originali non aperti.
Applicazione: spatola americana liscia.
Consumo: 2 kg/m² per mm di spessore.
Confezioni: kit (A+B+C) da 25,8 kg.



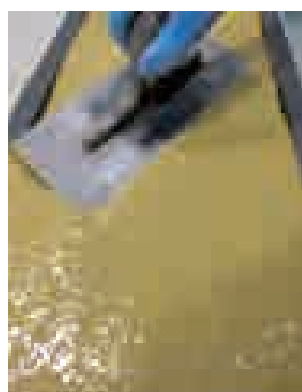
Mapecolor CPU/MF

Formulato poliuretano-cemento tricomponente autolivellante, ad alta resistenza chimica, per il rivestimento, in uno spessore compreso tra 3 e 6 mm, di pavimentazioni industriali. Conforme agli standard per l'utilizzo in ambienti alimentari.



DATI TECNICI:

Rapporto di miscelazione: A/B/C = 5,2/5,4/20 più 5 kg di MAPECOLOR CPU.
Colore dell'impasto: grigio, beige, ocra, verde, rosso.
Consistenza della miscela: fluido autolivellante.
Durata dell'impasto a +20°C: 15 min.
Fuori polvere a +23°C - 50% U.R.: 2-4 h.
Pedonabilità a +23°C - 50% U.R.: 24 h.
Indurimento completo: 4 gg.
Resistenza alla compressione: 50 N/mm².
Resistenza alla flessione: 15 N/mm².
Immagazzinaggio: 12 mesi negli imballi originali non aperti.
Applicazione: spatola americana o racla spessorata.
Consumo: 1,7 kg/m² per mm di spessore.
Confezioni: kit (A+B+C) da 30,6 kg.



Mapecolor CPU/NZ

Malta tricomponente a base di poliuretano-cemento, ad alta resistenza chimica e meccanica, di facile applicazione, per rivestimenti di pavimentazioni industriali in spessori compresi tra 4 e 6 mm.



DATI TECNICI:

Rapporto di miscelazione: A/B/C: 2,6/2,7/16 più 5 kg di MAPECOLOR CPU.
Colore dell'impasto: grigio, beige, rosso, verde, ocra.
Consistenza della miscela: fluido-viscosa.
Durata dell'impasto a +20°C: 15 min.
Fuori polvere a +23°C e 50% U.R.: 2-4 h.
Pedonabilità a +23°C e 50% U.R.: 8 h.
Indurimento completo: 4 gg.
Resistenza a flessione dopo 28 gg (UNI EN 13892-2): 14,10 N/mm².
Resistenza a compressione dopo 28 gg (UNI EN 13892-2): 62,80 N/mm².
Immagazzinaggio: 12 mesi negli imballi originali non aperti.
Consumo: 1,9 kg/m² per mm di spessore.
Confezioni: kit (A+B+C) da 21,3 kg.



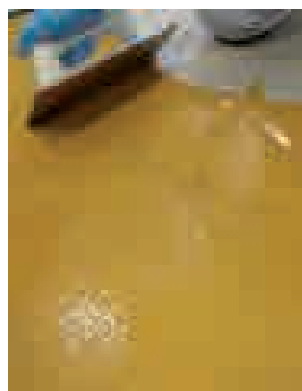
Mapecolor CPU/RT

Malta tricomponente a base di poliuretano-cemento, ad alta resistenza chimica ed elevata resistenza meccanica, di facile applicazione, per il rivestimento di pavimentazioni industriali in uno spessore compreso tra 6 e 9 mm. Conforme agli standard per l'utilizzo in ambienti alimentari.



DATI TECNICI:

Rapporto di miscelazione: A/B/C: 2,6/2,7/18 più 5 kg di MAPECOLOR CPU.
Colore dell'impasto: grigio, beige, rosso, verde, ocra.
Consistenza della miscela: densa.
Durata dell'impasto a +20°C: 15 min.
Fuori polvere a +23°C e 50% U.R.: 2-4 h.
Pedonabilità a +23°C e 50% U.R.: 8 h.
Indurimento completo: 4 gg.
Resistenza a flessione dopo 28 gg (UNI EN 13892-2): 13,80 N/mm².
Resistenza a compressione dopo 28 gg (UNI EN 13892-2): 61,70 N/mm².
Immagazzinaggio: 12 mesi negli imballi originali non aperti.
Consumo: 1,9 kg/m² per mm di spessore.
Confezioni: kit (A+B+C) da 23,3 kg.



Mapecolor CPU/TC

Formulato poliuretano-cemento tricomponente per rivestimenti di pareti e come finitura di sistemi poliuretano-cementizi per pavimenti industriali.



DATI TECNICI:

Rapporto di miscelazione: A/B/C = 1,6/1,4/1,7 più 0,47 in peso di MAPECOLOR PASTE.
Colore dell'impasto: grigio, beige, ocra, verde, rosso.
Consistenza della miscela: fluido.
Durata dell'impasto a +20°C: 15 min.
Fuori polvere a +23°C - 50% U.R.: 2-4 h.
Pedonabilità a +23°C - 50% U.R.: 24 h.
Indurimento completo: 5 gg.
Immagazzinaggio: 12 mesi negli imballi originali non aperti.
Applicazione: spatola di acciaio o gomma o rullo pelo corto o medio.
Consumo:
 - strato di finitura pari a 0,2-0,25 mm: 0,3-0,35 kg/m²;
 - finitura su MAPEFLOOR CPU/MF seminato con sabbia di quarzo: 0,3-0,6 kg/m².
Confezioni: kit (A+B+C) da 4,7 kg.



Mapecolor Decor 700

Pasta epossidica bicomponente idrodispersa esente da solventi per la realizzazione di pavimenti con effetto spatolato o nuvolato. Colorabile con MAPECOLOR PASTE.

DATI TECNICI:

Rapporto di miscelazione: comp. A : comp. B = 1 : 4.

Colore dell'impasto: crema.

Consistenza della miscela: pasta.

Fuori polvere a +23°C-50% U.R.: 2 h.

Pedonabilità a +23°C-50% U.R.: 12 h.

Indurimento completo: 7 gg.

Resistenza alla compressione dopo 7 gg.

(EN 196-1): 50 N/mm².

Resistenza alla flessione dopo 7 gg. (EN 196-1):

25 N/mm².

Resistenza all'abrasione Taber dopo 7 gg.

(mola CS17 - 1000 g - 1000 giri): 50 mg.

Immagazzinaggio: 12 mesi negli imballi originali non aperti.

Applicazione: spatola liscia.

Consumo: da 1 a 1,5 kg/m² per mano a seconda delle caratteristiche del supporto e del tipo di effetto decorativo voluto.

Confezioni: kit (A+B) da 10 kg.



Mapecolor EP19

Malta epossidica tricomponente per pavimentazioni resistenti agli acidi e all'usura.



DATI TECNICI:

Rapporto di miscelazione: A/B/C = 7,5/2,5/90.

Consistenza dell'impasto: sabbia umida.

Temperatura di applicazione: da +5°C a +30°C.

Tempo di lavorabilità: da 30 a 40 min.

Pedonabilità: 6 h.

Messa in servizio: 12 h.

Resistenza alla temperatura: da -20°C a +120°C.

Resistenza agli oli: ottima.

Resistenza agli acidi e agli alcali: ottima.

Resistenza alla compressione dopo 7 gg.

(EN 196/1): 50 N/mm².

Resistenza alla flessione dopo 7 gg. (EN 196/1):

20 N/mm².

Resistenza all'abrasione Taber dopo 7 gg.

(mola H22-1000 g-1000 giri): 1,1 g.

Immagazzinaggio: 24 mesi negli imballi originali non aperti.

Applicazione: cazzuola e spatola metallica liscia.

Consumo: 20 kg/m² per 1 cm di spessore.

Confezioni: kit (A+B+C) da 10 kg.



Mapecolor Finish 50 N

Finitura trasparente poliuretanica alifatica bicomponente per superfici assorbenti.

DATI TECNICI:

Rapporto di miscelazione: comp. A : comp. B = 4,9 : 5,1.

Colore dell'impasto: trasparente.

Consistenza dell'impasto: fluida.

Tenore di sostanza secca (%): 65.

Massa volumica dell'impasto (kg/m³): 1.040.

Viscosità dell'impasto (mPa-s): 345.

Durezza Buchholz (dopo 7 gg a +23°C) (DIN 53153): 111.

Fuori polvere (a +23°C e 50% U.R.): ca 6 h.

Pedonabilità (a +23°C e 50% U.R.): 24 h.

Indurimento completo: 7 gg.

Taber Test (dopo 7 gg a +23°C, 50% di U.R., 1.000

cicli/1.000 g, mola CS 17) (DIN 53109)(mg): 60.

Immagazzinaggio: 12 mesi negli imballi originali a

temperatura compresa tra +5°C e +30°C.

Consumo: 0,05-0,3 kg/m² per mano, a seconda

dell'assorbimento.

Confezioni: kit (A+B) da 10 kg.



Mapecolor Finish 52 W

Finitura poliuretanica bicomponente idrodispersa a basso ingiallimento, per trattamenti antipolvere ed antioleo.



DATI TECNICI:

Rapporto di miscelazione:

comp. A : comp. B = 87 : 13.

Colore dell'impasto: opalescente.

Consistenza della miscela: fluida.

Tempo di lavorabilità: 30 min.

Fuori polvere (a +23°C e 50% U.R.): 20-35 min.

Pedonabilità (a +23°C e 50% U.R.): 12 h.

Indurimento completo: 7 gg.

Taber Test (dopo 7 gg, mola CS17, 1000 cicli,

1000 g): 50 mg.

Durezza Buchholz (dopo 7 gg.): 71.

Immagazzinaggio: 12 mesi negli imballi originali

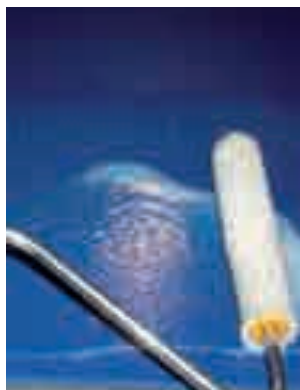
non aperti.

Applicazione: rullo a pelo raso tipo *mohair* o a spruzzo con *airless*.

Consumo: 50-150 g/m² per mano a seconda

dell'assorbimento del supporto.

Confezioni: kit (A+B) da 5,4 kg.

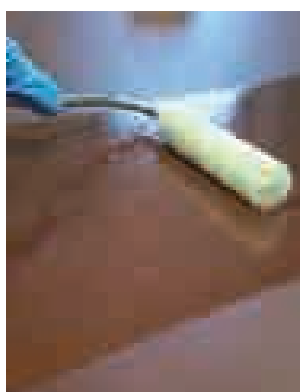


Mapecolor Finish 53 W/L

Finitura poliuretanica alifatica lucida trasparente bicomponente idrodispersa esente da NMP per la protezione di sistemi resinosi e a base cementizia.

DATI TECNICI:

Rapporto di miscelazione: comp. A : comp. B = 10 : 1.
Colore dell'impasto: trasparente.
Consistenza della miscela: fluida.
Tempo di lavorabilità: 15-20 min a +23°C.
Sovraverniciabilità: da 3 a 5 h.
Carteggiabilità: dopo 12 h.
Fuori impronta: 40 min.
Fuori polvere a +23°C e 50% U.R.: 40 min.
Pedonabilità a +23°C e 50% U.R.: 6-7 h.
Indurimento completo: 12 h a +23°C.
Grado di brillantezza (Gloss): 80.
Taber Test (dopo 7 gg, mola CS17, 1000 cicli, 1000 g): 22 mg.
Immagazzinaggio: 12 mesi negli imballi originali non aperti.
Applicazione: rullo a pelo raso tipo *mohair* o a spruzzo con *airless*.
Consumo: 0,1-0,2 kg/m² a seconda del grado di finitura che si vuole conferire al rivestimento.
Confezioni: unità da 2 kit (A+B) da 5 + 0,5 l.



Mapecolor Finish 54 W/S

Finitura poliuretanica alifatica satinata trasparente bicomponente idrodispersa esente da NMP per la protezione di sistemi resinosi e a base cementizia.

DATI TECNICI:

Rapporto di miscelazione: comp. A : comp. B = 10 : 1.
Colore dell'impasto: trasparente.
Consistenza della miscela: fluida.
Tempo di lavorabilità: 15-20 min a +23°C.
Sovraverniciabilità: da 3 a 5 h.
Carteggiabilità: dopo 12 h.
Fuori impronta: 40 min.
Fuori polvere a 23°C e 50% U.R.: 40 min.
Pedonabilità a 23°C e 50% U.R.: 6-7 h.
Indurimento completo: 12 h a +23°C.
Grado di brillantezza (Gloss): 50.
Taber Test (dopo 7 gg, mola CS17, 1000 cicli, 1000 g): 22 mg.
Immagazzinaggio: 12 mesi negli imballi originali non aperti.
Applicazione: rullo a pelo raso tipo *mohair* o a spruzzo con *airless*.
Consumo: 0,1-0,2 kg/m² a seconda del grado di finitura che si vuole conferire al rivestimento.
Confezioni: unità da 2 kit (A+B) da 5 + 0,5 l.



Mapecolor Finish 55

Finitura poliuretanica alifatica bicomponente ad elevato grado di elasticità, resistente all'usura e ai raggi ultravioletti.

DATI TECNICI:

Rapporto di miscelazione: comp. A : comp. B = 5,1 : 4.
Colore dell'impasto: in tinte RAL - Contattare la Sede.
Consistenza della miscela: pasta fluida.
Massa volumica dell'impasto (kg/m³): 1.250.
Viscosità della miscela (mPa-s): 1.200 ± 200.
Pot life a +23°C: 2 h.
Temperatura di applicazione: da +5°C a +30°C.
Indurimento completo a +23°C: 2 gg.
Deformazione massima dopo 7 gg a +23°C + 14 gg. a +50°C (%): 120.
Resistenza alla lacerazione dopo 7 gg a +23°C + 14 gg. a +50°C (N/mm): 21,5.
Resistenza all'abrasione Taber (mola CS17 - 1.000 g - 1.000 giri) a 7 gg. a +23°C (mg): 86.
Applicazione: a rullo o a spruzzo con sistema *airless*.
Immagazzinaggio: 12 mesi negli imballi originali a temperatura compresa tra +15°C e +25°C.
Consumo: 0,15-0,35 kg/m².
Confezioni: kit (A+B) da 9,1 kg.



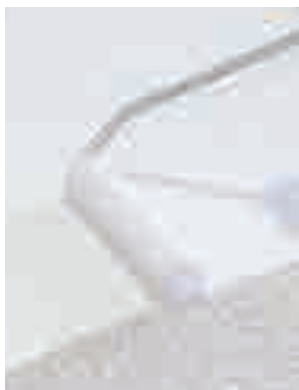
Mapecolor Finish 58 W

Finitura poliuretanica alifatica bicomponente, trasparente o colorata, idrodispersa opaca.



DATI TECNICI:

Rapporto di miscelazione: comp. A : comp. B = 10:1 trasparente - 11:1 colorata.
Colore dell'impasto: trasparente o colorata.
Consistenza della miscela: fluida.
Massa volumica dell'impasto (kg/m³): 1.065-1.095.
Resistenza all'abrasione Abrasimetro Taber (mola CS17, 1000 g - 1000 giri) (mg): 30 (dopo 7 gg).
Grado di brillantezza (Gloss 60°C): 10.
Immagazzinaggio: 12 mesi negli imballi originali a temperatura compresa tra +12°C e + 30°C.
Consumo: 0,1-0,2 kg/m² a seconda del grado di finitura che si vuole conferire al rivestimento.
Confezioni: kit (A+B) da 5,5 kg trasparente e 6 kg colorato.



Mapefloor Finish 415

Finitura poliuretanica bicomponente, aromatica, colorata, elastica, resistente all'usura.



DATI TECNICI:

Rapporto di miscelazione: comp. A : comp. B = 80 : 20.
Colore dell'impasto: colorato. Contattare la Sede.
Consistenza della miscela: liquido/pasta.
Massa volumica dell'impasto: 1,35 kg/m³.
Viscosità della miscela: 2.000-2.500 (mPa·s).
Pot life (EN ISO 9514): 10 min. (+15%) per raggiungere +40°C.
Pedonabilità a +23°C: 24 h.
Indurimento completo a +23°C: 3 gg.
Resistenza alla rottura dopo 7 gg a +23°C (DIN 53504): 70%.
Resistenza alla lacerazione dopo 7 gg a +23°C (DIN 53515): 90 N/mm.
Resistenza alla trazione dopo 7 gg a +23°C (DIN 53504): 15 N/mm².
Resistenza all'abrasione Taber (mola CS17 - 1.000 g - 1.000 giri) a 7 gg a +23°C: 90 mg.
Immagazzinaggio: 12 mesi se conservato in luogo coperto ed asciutto a temperatura compresa tra +15°C e +25°C.
Consumo teorico: 0,5-0,8 kg/m².
Confezioni: kit (A+B) da 12,5 kg.



Mapefloor Finish 451

Finitura poliaspartica bicomponente alifatica colorata, elastica, resistente all'usura e ai raggi ultravioletti.



DATI TECNICI:

Rapporto di miscelazione: comp. A : comp. B = 70 : 30.
Colore dell'impasto: colorato. Contattare la Sede.
Consistenza della miscela: pasta fluida.
Massa volumica dell'impasto (kg/m³): 1.480.
Viscosità della miscela (mPa·s): 1.500 ± 200 (albero 4-giri 50).
Pot life a +23°C: 40 min.
Fuori polvere a +23°C, 150 micron su vetro: 90 min.
Pedonabilità a +23°C: 24 h.
Indurimento completo a +23°C: 3 gg.
Deformazione massima dopo 7 gg a +23°C + 14 gg. a +50°C: 43%.
Resistenza alla lacerazione dopo 7 gg a +23°C + 14 gg. a +50°C (N/mm): 97.
Resistenza alla trazione dopo 7 gg a +23°C + 14 gg. a +50°C (N/mm²): 12,2.
Resistenza all'abrasione Taber (mola CS17 - 1.000 g - 1.000 giri) a 7 gg. a +23°C (mg): 95.
Durezza Shore A: 85.
Immagazzinaggio: 12 mesi negli imballi originali a temperatura compresa tra +15°C e +25°C.
Consumo teorico: 0,6-0,8 kg/m².
Confezioni: kit (A+B) da 20 kg.



Mapefloor Finish 630

Protettivo acrilico bicomponente idrodisperso filmogeno per pavimentazioni in cls, ULTRATOP e ULTRATOP LIVING.

DATI TECNICI:

Rapporto di miscelazione: comp. A : comp. B = 10 : 0,15.
Colore dell'impasto: trasparente lattiginoso.
Consistenza della miscela: fluida.
Tenore di sostanza secca (3 h - 105°C) (%): 23.
Massa volumica dell'impasto (kg/m³): 1.028.
Viscosità della miscela (mPa·s): 25 (# 1 - rpm 100).
Tempo di lavorabilità: 60 min.
Temperatura della superficie: da +12°C a +30°C.
Sovraverniciabilità: 6-8 h a +23°C.
Fuori polvere a +23°C e 50% U.R.: 2 h.
Resistenza all'abrasione Abrasimetro Taber (mola CS17 - 500 giri - 1000 g) dopo 7 gg. (mg): 65.
Pedonabilità a +23°C e 50% U.R.: 24 h.
Indurimento completo: 4 gg.
Immagazzinaggio: 12 mesi negli imballi originali non aperti. Teme il gelo.
Applicazione: rullo a pelo raso tipo mohair o con idonea pompa a spruzzo con airless.
Consumo: 0,15-0,2 kg/m² a seconda del grado di porosità e di assorbimento del supporto.
Confezioni: unità da 2 kit (A+B) da 10 + 0,150 kg.



Mapefloor I 300 SL

Formulato epossidico bicomponente multiuso di colore neutro per pavimentazioni industriali fino a 4 mm di spessore. Colorabile con MAPECOLOR PASTE. Conforme agli standard per l'utilizzo in ambienti alimentari.



DATI TECNICI:

Rapporto di miscelazione: comp. A : comp. B = 3 : 1.
Colore dell'impasto: neutro.
Consistenza della miscela: fluida.
Fuori polvere a 23°C e 50% U.R.: 2-4 h.
Pedonabilità a 23°C e 50% U.R.: 24 h.
Indurimento completo: 7 gg.
Taber Test a 7 gg (EN ISO 5470-1) mola CS17, 1000 cicli, 1000 g a +23°C - 50% U.R.: 70 mg.
Immagazzinaggio: 24 mesi negli imballi originali non aperti.
Applicazione: a rullo, spatola piana e dentata.
Consumo:
 - 2,0 kg/m² usato come rivestimento autolivellante di 2 mm di spessore su supporto primerizzato con PRIMER SN;
 - 0,9 kg/m² usato come strato intermedio nel rivestimento antiscivolo di 3 mm di spessore su supporto primerizzato con PRIMER SN;
 - 0,6 kg/m² usato come finitura nel rivestimento antiscivolo sia di 1 mm, sia di 3 mm di spessore su supporto primerizzato con PRIMER SN.
Confezioni: kit (A+B) da 20 kg.

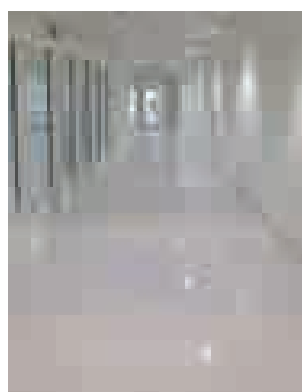


Mapefloor I 300 SL TRP

Rivestimento epossidico bicomponente trasparente a basso ingiallimento da utilizzare come finitura su sistemi resinosi epossidici nello spessore di 1 mm.

DATI TECNICI:

Rapporto di miscelazione: comp. A : comp. B = 100 : 50.
Colore dell'impasto: trasparente.
Consistenza della miscela: fluida.
Durata dell'impasto: ca 30 min.
Fuori polvere a 23°C e 50% U.R.: 6 h.
Pedonabilità a 23°C e 50% U.R.: 24 h.
Indurimento completo: 7 gg.
Resistenza alla compressione (ASTM D 695): 55 N/mm².
Resistenza alla flessione (ISO 178): 25 N/mm².
Durezza superficiale (shore D): 80.
Taber Test mola CS17, 1000 cicli, 1000 g (DIN 52108): 80 mg.
Immagazzinaggio: 12 mesi negli imballi originali non aperti.
Applicazione: spatola dentata n° 7.
Consumo: ca. 1,1 kg/m² per ottenere 1 mm di spessore.
Confezioni: kit (A+B) da 18 kg.



Mapefloor I 306 CR

Formulato epossidico bicomponente a basse emissioni per rivestimenti autolivellanti di pavimentazioni di camere bianche.

Disponibile solo su richiesta.



DATI TECNICI:

Consistenza della miscela: liquido viscoso.
Colore: in tinte RAL. Per la gamma dei colori disponibili contattare la Sede.
Applicazione: Spatola liscia o dentata (con dente a "V").
Consumo: Rivestimento liscio autolivellante - spessore medio 2 mm: 2,3 kg/m².
Concentrazione particelle aeree (ISO 14644-1): ISO Class: 3.
Emissione VOC (ISO 14644-8): ISO-ACCm Class -6.7.
Immagazzinaggio: 24 mesi negli imballi originali in ambienti asciutti e con temperatura compresa tra +5°C e +35°C.
Confezioni: Kit (A+B) da 20 kg; (comp. A = 16 kg; comp. B = 4 kg).



Mapefloor I 309 CR

Formulato epossidico bicomponente a bassissime emissioni per rivestimenti autolivellanti di pavimentazioni di camere bianche.

Disponibile solo su richiesta.



DATI TECNICI:

Consistenza della miscela: liquido viscoso.
Colore: in tinte RAL. Per la gamma dei colori disponibili contattare la Sede.
Applicazione: Spatola liscia o dentata (con dente a "V").
Consumo: Rivestimento liscio autolivellante - spessore medio 2 mm: 2,3 kg/m².
Concentrazione particelle aeree (ISO 14644-1): ISO Class: 2.
Emissione VOC (ISO 14644-8): ISO-ACCm Class < -9.6.
Immagazzinaggio: 24 mesi negli imballi originali in ambienti asciutti e con temperatura compresa tra +5°C e +35°C.
Confezioni: Kit (A+B) da 19,5 kg; (comp. A = 16 kg; comp. B = 3,5 kg).



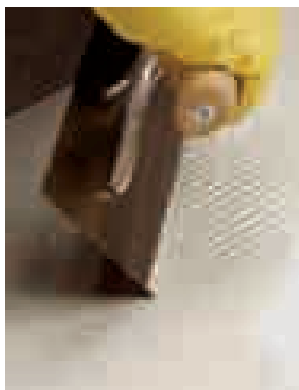
Mapefloor I 320 SL CONCEPT

Rivestimento epossidico autolivellante con effetto granulare colorato, per la realizzazione di pavimentazioni resistenti all'abrasione.



DATI TECNICI:

Rapporto di miscelazione: comp. A : comp. B = 100 : 22.
Colore dell'impasto: grigio chiaro, grigio scuro, azzurro chiaro, azzurro scuro, rosso.
Consistenza della miscela: fluida.
Resistenza alla compressione dopo 7 gg. a +23°C (DIN EN 196-1): 52 N/mm².
Resistenza alla flessione dopo 7 gg. a +23°C (DIN EN 196-1): 31 N/mm².
Durezza superficiale (shore D): 75.
Taber Test (dopo 7 gg, mola CS17, 1000 cicli, 1000 g): 80 mg.
Immagazzinaggio: 12 mesi negli imballi originali non aperti.
Applicazione: spatola liscia.
Consumo: 3 kg/m².
Confezioni: kit (A+B) da 16,8 kg.



Mapecolor I 350 SL

Formulato epossidico bicomponente multiuso di colore neutro per rivestimenti di pavimentazioni industriali fino a 4 mm. MAPEFLOOR I 350 SL risponde ai requisiti in accordo alla UNI CEI 11170 - veicoli ferroviari - Linee guida per la protezione al fuoco di veicoli ferrotranviari ed a via guidata.



DATI TECNICI:

Rapporto di miscelazione: comp. A : comp. B = 75 : 25.
Colore dell'impasto: neutro.
Consistenza della miscela: fluida densa.
Fuori polvere a +23°C e 50% U.R.: 2-4 ore.
Pedonabilità a +23°C e 50% U.R.: 24 ore.
Indurimento completo: 7 giorni.
Taber Test a 7 gg (EN ISO 5470-1) mola CS17, 1000 cicli, 1000 g a +23°C - 50% U.R.: 70 mg.
Immagazzinaggio: 24 mesi negli imballi originali non aperti.
Applicazione: a rullo, spatola piana e dentata.
Confezioni: kit (A+B) da 8 kg
Consumo:
 - usato come rivestimento autolivellante di 2 mm di spessore su supporto primerizzato con PRIMER SN: 2,0 kg/m²;
 - usato come strato intermedio nel rivestimento multistrato antisdrucciolo di 3 mm di spessore su supporto primerizzato con PRIMER SN: 0,9 kg/m²;
 - usato come finitura nel rivestimento multistrato antisdrucciolo sia di 1 mm, sia di 3 mm di spessore su supporto primerizzato con PRIMER SN: 0,6 kg/m².
Applicazione: a rullo o spatola piana e dentata. Colorabile con MAPECOLOR PASTE.



Mapecolor I 360 AS

Formulato epossidico bicomponente autolivellante per rivestimenti elettroconduttivi con elevate resistenze meccaniche.



DATI TECNICI:

Rapporto di miscelazione: comp. A: comp. B = 80 : 20 in peso.
Colore dell'impasto: neutro.
Consistenza della miscela: fluida.
Massa volumica dell'impasto (kg/m³): 1.420.
Viscosità della miscela (Pa·s): 1,5-2,5 (# 3 - rpm 20).
Tempo di lavorabilità: ca. 40 min. a +10°C; ca. 25 min. a +20°C; ca. 15 min a +30°C.
Pedonabilità: ca. 30 h a +10°C; ca. 24 h a +20°C; ca. 16 h a +30°C.
Resistenza elettrica (EN 1081) (Ohm): 10⁴ < R_E < 10⁶.
 i valori possono cambiare in funzione delle condizioni ambientali (temperatura e umidità) e dell'attrezzatura utilizzata per la misurazione.
Resistenza alla compressione a 28 gg e +23°C (EN 196-1) (N/mm²): ca. 80 (MAPEFLOOR I 360 AS non caricato).
Resistenza alla flessione a 28 gg e +23°C (EN 196-1) (N/mm²): ca. 40 (MAPEFLOOR I 360 AS non caricato).
Resistenza all'abrasione - Abrasimetro Taber (mola CS17 - 1.000 giri - 1.000 g) dopo 7 gg a +23°C (DIN 53109) (mg): 70.
Durezza Shore D dopo 3 gg a +23°C (DIN 53505): 77.
Adesione al calcestruzzo (ISO 4624) (N/mm²): ≥ 1,5 (rottura del calcestruzzo).
Immagazzinaggio: 24 mesi negli imballi originali, in ambienti asciutti, a temperatura compresa tra +5°C e +30°C.
Consumo: max 2,5 kg/m².
Confezioni: kit (A+B) da 20 kg.



Mapecolor I 390 EDF

Formulato epossidico bicomponente autolivellante per rivestimenti dissipativi dalle elevate resistenze meccaniche.



DATI TECNICI:

Rapporto di miscelazione: comp. A : comp. B = 80 : 20 in peso.
Colore dell'impasto: neutro.
Consistenza della miscela: fluida.
Massa volumica dell'impasto (kg/m³): 1.420.
Viscosità della miscela (Pa·s): 1,5-2,5 (# 3 - rpm 20).
Tempo di lavorabilità: ca. 40 min. a +10°C; ca. 25 min. a +20°C; ca. 15 min. a +30°C.
Pedonabilità: ca. 30 h a +10°C; ca. 24 h a +20°C; ca. 16 h a +30°C.
Resistenza elettrica (EN 1081) (Ohm): 10⁶ < R_E < 10⁹.
 i valori possono cambiare in funzione delle condizioni ambientali (temperatura e umidità) e dell'attrezzatura utilizzata per la misurazione.
Resistenza alla compressione a 28 gg e +23°C (EN 196-1) (N/mm²): ca. 80 (MAPEFLOOR I 390 EDF non caricato).
Resistenza alla flessione a 28 gg e +23°C (EN 196-1) (N/mm²): ca. 40 (MAPEFLOOR I 390 EDF non caricato).
Resistenza all'abrasione - Abrasimetro Taber (mola CS17 - 1.000 giri - 1.000 g) dopo 7 gg a +23°C (DIN 53109) (mg): 70.
Durezza Shore D dopo 3 gg a +23°C (DIN 53505): 77.
Adesione al calcestruzzo (ISO 4624) (N/mm²): ≥ 1,5 (rottura del calcestruzzo).
Immagazzinaggio: 24 mesi negli imballi originali, in ambienti asciutti, a temperatura compresa tra +5°C e +30°C.
Consumo: max 2,5 kg/m².
Confezioni: kit (A+B) da 20 kg.



Mapecolor I 500 W

Formulato epossidico bicomponente idrodisperso multiuso e permeabile al vapore per pavimentazioni industriali, di colore neutro. Colorabile con MAPECOLOR PASTE.



DATI TECNICI:

Rapporto di miscelazione: comp. A : comp. B = 1 : 12.
Colore dell'impasto: neutro.
Consistenza della miscela: fluida.
Durata dell'impasto a +20°C: 20 min.
Fuori polvere a +23°C e 50% U.R.: 3-4 h.
Pedonabilità a +23°C e 50% U.R.: 16 h.
Indurimento completo: 7 gg.
Taber Test a 7 gg (EN ISO 5470-1) mola CS17, 1000 cicli, 1000 g a +23°C - 50% U.R.: 110 mg.
Immagazzinaggio: 12 mesi negli imballi originali non aperti.
Applicazione: spatola liscia, spatola dentata, racla dentata.
Consumo:
 - utilizzato come autolivellante liscio per 2 mm di spessore su supporto primerizzato con MAPECOAT I 600 W: 4 kg/m²;
 - utilizzato come multistrato antisdrucciolo per 5 mm di spessore:
 come primo strato
 MAPEFLOOR I 500 W 2-2,5 kg/m²
 QUARZO 0,5 5 kg/m²
 come secondo strato
 MAPEFLOOR I 500 W 2-2,5 kg/m²
 QUARZO 0,5 5 kg/m²
 come strato di finitura
 MAPEFLOOR I 500 W 0,7 kg/m²
Confezioni: kit (A+B) da 26 kg.



Mapecfloor I 900

Legante epossidico bicomponente, per la preparazione di malte spatolate di consistenza terra umida per pavimentazioni industriali.



DATI TECNICI:

Rapporto di miscelazione: comp. A: comp. B = 100 : 50.

Colore dell'impasto: trasparente ambrato.

Consistenza della miscela: fluida viscosa.

Fuori polvere a +23°C e 50% U.R.: 2-4 h.

Pedonabilità a +23°C e 50% U.R.: 12 h.

Indurimento completo: 7 gg.

Immagazzinaggio: 12 mesi negli imballi originali non aperti.

Applicazione:

- come promotore di adesione: rullo, spatola americana liscia;
- come malta: rastrello, staggia in alluminio.

Consumo:

- come promotore di adesione: 0,5-0,7 kg/m²;
- come malta: rapporto consigliato per la realizzazione di malte: 1 kg di MAPEFLOOR I 900 (A+B) ogni 8-13 kg di QUARZO 1,9 il consumo è in funzione degli spessori da applicare.

Confezioni: kit (A+B) da 15 kg.



Mapecfloor I 910

Legante epossidico bicomponente per la realizzazione di malte spatolate o come promotore di adesione per rivestimenti resinosi.



DATI TECNICI:

Rapporto di miscelazione:

comp. A : comp. B = 100 : 50.

Colore dell'impasto: trasparente paglierino.

Consistenza della miscela: fluida viscosa.

Fuori polvere a +23°C e 50% U.R.: 2-4 h.

Pedonabilità a +23°C e 50% U.R.: 12 h.

Indurimento completo: 7 gg.

Immagazzinaggio: 12 mesi negli imballi originali non aperti.

Applicazione:

- utilizzato come primer: rullo, spatola americana liscia;
- utilizzato per la realizzazione di malte: rastrello, staggia in alluminio.

Consumo:

- come promotore di adesione: 0,5-0,7 kg/m²;
- come malta: rapporto consigliato per la realizzazione di malte: 1 kg di MAPEFLOOR I 910 (A+B) ogni 8-13 kg di QUARZO 1,9 il consumo è in funzione degli spessori da applicare.

Confezioni: kit (A+B) da 15 kg.



Mapecfloor I 914

Primer epossidico bicomponente per la primerizzazione di sottofondi e rasature prima di eseguire l'impermeabilizzazione di ponti con guaine o prima della stesura del tappetino di asfalto.

Prodotto idoneo anche per iniezioni, riparazioni e protezione delle strutture in calcestruzzo conforme ai requisiti richiesti dalla norma EN 1504-5.



DATI TECNICI:

Rapporto di miscelazione: comp. A : comp. B = 3 : 1.

Colore dell'impasto: giallo trasparente.

Consistenza della miscela: fluida.

Massa volumica dell'impasto (kg/m³): 1080.

Viscosità dell'impasto (mPa·s): 270 ± 30 (# 2 - rpm 50).

Pot life a +23°C: circa 30 min.

Fuori polvere a +23°C - 50% U.R.: 3-4 h.

Pull-out dopo 7 gg su cls asciutto (N/mm²):

> 2,5 (rottura del cls).

Pull-out dopo 7 gg su cls umido (N/mm²):

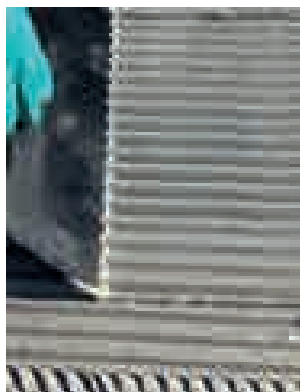
2,4 (rottura del cls).

Immagazzinaggio: 24 mesi negli imballi originali non aperti.

Applicazione: spatola in gomma, rullo o pennello.

Consumo: 250-700 g/m² (in funzione dell'assorbimento del supporto).

Confezioni: kit (A+B) da 28 kg.



Mapecfloor JA

Adesivo epossidico bicomponente, tissotropico per l'installazione del giunto prefabbricato polimerico MAPEJOINT 100/25 e MAPEJOINT 100/12. Disponibile anche in versione Fast e per piccole riparazioni e stuccature di superfici in calcestruzzo.



DATI TECNICI:

Rapporto dell'impasto: comp. A : comp. B = 3 : 1.

Consistenza dell'impasto: pasta tissotropica.

Massa volumica dell'impasto (kg/l): 1,65.

Tempo di lavorabilità (EN ISO 9514): 70' (a +23°C).

Tempo di presa: 6 h (a +23°C).

Immagazzinaggio: 24 mesi conservato negli imballi originali e stoccato in ambienti con temperatura compresa tra +5°C e +30°C.

Applicazione: spatola liscia, spatola dentata.

Consumo:

- 1,60-1,65 kg/m² per mm di spessore;
- per l'incollaggio di MAPEJOINT 100/25: 5-6 kg per ogni metro lineare di giunto in funzione delle irregolarità del sottofondo.
- per l'incollaggio di MAPEJOINT 100/12: 2,5-3 kg per ogni metro lineare di giunto in funzione delle irregolarità del sottofondo.

Confezione: kit (A+B) da 6 kg.



Mapecolor Pore Filler

Adesivo e rasante turapori a base di resina poliuretanica bicomponente, flessibile, per i sistemi MAPEFLOOR COMFORT SYSTEM AL/X e MAPEFLOOR COMFORT SYSTEM AR/X.

Disponibile solo su richiesta.

DATI TECNICI:

Rapporto di miscelazione: comp. A : comp. B = 100 : 22.
Viscosità della miscela a +23°C (mPa·s): 45000 (# 7 - 20 rpm).
Colore dell'impasto: beige.
Consistenza della miscela: pasta tixotropica.
Massa volumica dell'impasto (kg/m³): ca. 1.280.
Tempo di lavorabilità a +20°C: ca. 30 min.
Immagazzinaggio: si conserva in luogo riparato e asciutto ad una temperatura compresa tra +5°C e +30°C. In tali condizioni il prodotto ha un periodo di conservazione di almeno 12 mesi.
Indurimento a +23°C e 50% U.R.:
 - fuori polvere: 2-4 h;
 - pedonabile: 24 h;
 - indurimento completo: 7 gg.
Applicazione del prodotto:
 - utilizzo come adesivo: spatola dentata da 3-4 mm;
 - utilizzo come rasante turapori: spatola di acciaio o di plastica liscia.
Consumo: indicativamente 0,4÷0,8 kg/m² come adesivo - il consumo reale è fortemente influenzato dal tipo di sottofondo - e 0,4÷0,5 kg/m² per strato, come rasante su MAPECOMFORT FL.
Confezioni: unità da 12,2 kg di A+B (componente A = 10 kg - componente B = 2,2 kg).



Mapecolor PU 400 LV

Legante poliuretanico bicomponente autolivellante, fillerizzato, a bassa viscosità ed alto grado di elasticità.



DATI TECNICI:

Rapporto di miscelazione: comp. A : comp. B = 40 : 60.
Colore dell'impasto: grigio-beige.
Consistenza della miscela: pasta autolivellante.
Pot life a +23°C: 20 min.
Fuori polvere: 6 h.
Pedonabilità: 8 h.
Indurimento completo: 16 h.
Allungamento (DIN 53504): ca 750%.
Durezza Shore A a 7 gg: 55.
Immagazzinaggio: 12 mesi negli imballi originali non aperti.
Applicazione: spatola dentata.
Consumo: da 1,5 a 2 kg/m² a seconda dello stato del supporto.
Confezioni: kit (A+B) da 20 kg.



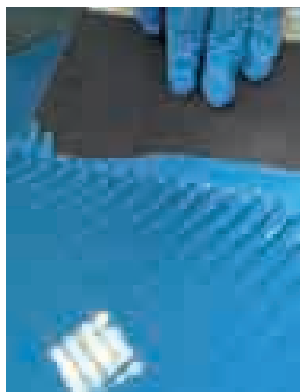
Mapecolor PU 410

Legante poliuretanico bicomponente autolivellante di colore neutro, fillerizzato, flessibile.



DATI TECNICI:

Rapporto di miscelazione: comp. A : comp. B = 16 : 3,9.
Colore dell'impasto: neutro.
Consistenza della miscela: fluida.
Pot life a +20°C: 30 min.
Fuori polvere: 2-4 h.
Pedonabilità: 24 h.
Indurimento completo: 7 gg.
Allungamento (DIN 53504): ca 112%.
Durezza Shore A a 7 gg.: 90.
Immagazzinaggio: 12 mesi negli imballi originali non aperti.
Applicazione: spatola liscia e spatola dentata.
Consumo: Come strato intermedio di MAPEFLOOR PARKING SYSTEM HE: MAPEFLOOR PU 410 + MAPECOLOR PASTE: 1,0 kg/m².
Confezioni: kit (A+B) da 19,9 kg.



Mapecolor PU 460

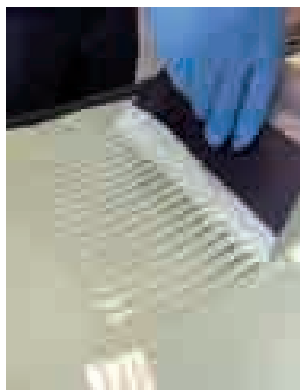
Resina poliuretanica autolivellante bicomponente aromatica, colorata, elastica, per la realizzazione dei sistemi MAPEFLOOR COMFORT SYSTEM AR e MAPEFLOOR COMFORT SYSTEM AR/X.

Disponibile solo su richiesta.

DATI TECNICI:

Rapporto di miscelazione: comp. A : comp. B = 75 : 25.
Viscosità della miscela a +23°C (mPa·s): 1.400.
Colore dell'impasto: colorato, contattare la sede.
Consistenza della miscela: pasta fluida autolivellante.
Massa volumica dell'impasto (kg/m³): ca. 1.250.
Tempo di lavorabilità a +20°C: ca. 30 min.
Indurimento a +23°C e 50% U.R.:
 - fuori polvere: 4 h;
 - pedonabile: 24 h;
 - indurimento completo: 7 gg.
Immagazzinaggio: deve essere conservato negli imballi originali in ambienti asciutti e con temperatura compresa tra +5°C e +35°C. Max. 12 mesi.
Applicazione: spatola dentata.
Consumo: ca. 2,5 kg/m² per ottenere 2 mm di spessore.
Confezioni: unità da 20 kg di A+B (comp. A = 15 kg - comp. B = 5 kg).

11. PRODOTTI PER PAVIMENTAZIONI IN RESINA E CEMENTIZIE



Mapecolor PU 461

Resina poliuretanica autolivellante bicomponente alifatica, colorata, UV resistente, elastica, per la realizzazione dei sistemi MAPEFLOOR COMFORT SYSTEM AL e MAPEFLOOR COMFORT SYSTEM AL/X.

Disponibile solo su richiesta.

DATI TECNICI:

Rapporto di miscelazione: comp. A : comp. B = 75 : 25.

Viscosità della miscela a +23°C (mPa·s): 3.500.

Colore dell'impasto: colorato, contattare la sede.

Consistenza della miscela: pasta fluida autolivellante.

Massa volumica dell'impasto (kg/m³): ca. 1.300.

Tempo di lavorabilità a +20°C: ca. 40 min.

Indurimento a +23°C e 50% U.R.:

– fuori polvere: 4 h;

– pedonabile: 24 h;

– indurimento completo: 7 gg.

Immagazzinaggio: deve essere conservato negli imballi originali in ambienti asciutti e con temperatura compresa tra +5°C e +35°C. Max. 12 mesi.

Applicazione: spatola dentata.

Consumo: ca. 2,8 kg/m² per ottenere 2 mm di spessore.

Confezioni: unità da 20 kg di A+B (comp. A = 15 kg - comp. B = 5 kg).



Primer EP Rustop

Primer epossidico bicomponente per superfici metalliche.

DATI TECNICI:

Rapporto di miscelazione: comp. A: comp. B = 100 : 30.

Colore dell'impasto: bianco.

Consistenza della miscela: liquida.

Tenore di sostanza secca (%): 70.

Massa volumica dell'impasto (kg/m³): 1.100.

Viscosità della miscela (mPa·s): 500 (# 3 - rpm 50).

Tempo di lavorabilità: 15-20 min. a +20°C.

Temperatura della superficie: non inferiore a +10°C.

Pot life: 6 h a 20°C.

Sovraverniciabilità: 6-8 h a +20°C.

Fuori polvere: 2 h a +20°C.

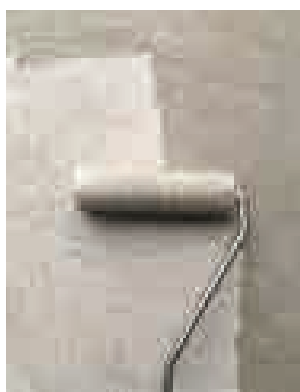
Indurimento completo: 24 h.

Immagazzinaggio: 12 mesi negli imballi originali non aperti.

Applicazione: a pennello, a rullo o a spruzzo con *airless*.

Consumo: 0,2 kg/m².

Confezioni: kit (A+B) da 5 kg.



Primer Grip White

Promotore di adesione universale, pronto all'uso, a bassissima emissione di sostanze organiche volatili (VOC), a base di resine sintetiche in dispersione acquosa ed inerti di natura silicea. Per pa reti e pavimenti in interno. Promuove l'adesione dei rasanti cementizi decorativi della gamma ULTRATOP LOFT.



DATI TECNICI:

Aspetto: liquido cremoso.

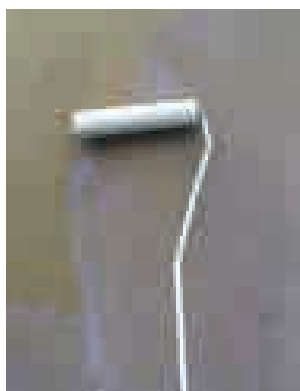
Colore: bianco.

Applicazione: A rullo o pennello.

Consumo: da 0,2 a 0,3 kg/m² in funzione dell'assorbimento del sottofondo.

Immagazzinaggio: 12 mesi negli imballi originali, conservato in luogo asciutto a temperatura compresa tra +5°C e +30°C. Teme il gelo.

Confezioni: fustini da 10 kg.



Primer LT

Promotore di adesione acrilico per ULTRATOP LOFT e rasature cementizie. Per superfici in interno.



DATI TECNICI:

Aspetto: liquido fluido.

Colore: bianco.

Applicazione: A rullo o pennello.

Consumo: ca. 0,1 kg/m² tra gli strati di ULTRATOP LOFT da 0,1 a 0,2 kg/m² per altri sottofondi a seconda della porosità.

Immagazzinaggio: 12 mesi negli imballi originali, conservato in luogo asciutto a temperatura compresa tra +5°C e +30°C.

Confezioni: taniche da 5 kg.



Primer SN

Primer epossidico bicomponente fillerizzato.
Colorabile con MAPECOLOR PASTE.



DATI TECNICI:

Rapporto di miscelazione: componente A : componente B = 80 : 20.
Colore dell'impasto: neutro.
Consistenza della miscela: fluida viscosa.
Massa volumica dell'impasto (kg/m³): 1500.
Viscosità della miscela (mPa·s): 1.100 ± 100 (# 3 - rpm 50).
Tempo di lavorabilità: 30 min.
Temperatura di applicazione: da +8°C a +35°C.
Fuori polvere a +23°C e 50% U.R.: ca. 6 h.
Pedonabilità a +23°C e 50% U.R.: ca. 24 h.
Indurimento completo: 7 gg.
Immagazzinaggio: 24 mesi negli imballi originali non aperti.
Applicazione: a spatola americana liscia o racla liscia.
Consumo: 0,3-0,7 kg/m² per mano, a seconda dell'assorbimento e delle caratteristiche del supporto.
Confezioni: kit (A+B) da 20 kg; kit (A+B) da 5 kg.



Primer SN Rasante

Rasatura epossidica bicomponente per superfici cementizie in genere, anche verticali.

DATI TECNICI:

Consistenza miscela: pasta.
Colore: paglierino.
Massa volumica dell'impasto (kg/m³): 1.550.
Viscosità dell'impasto (mPa·s): 45 (# 6 - rpm 20).
Confezioni: kit (A+B) da 25 kg.



Primer W-AS

Primer epossidico bicomponente in dispersione acquosa per rivestimenti elettroconduttivi.

DATI TECNICI:

Rapporto di miscelazione: comp. A : comp. B = 25 : 75.
Colore dell'impasto: nero.
Consistenza della miscela: fluida.
Massa volumica dell'impasto (kg/m³): 1.220.
Viscosità della miscela (mPa·s): 950 (# 4 - rpm 50).
Tempo di lavorabilità: +10°C +20°C +30°C
ca. 120 min. ca. 90 min. ca. 30 min.
Temperatura di applicazione: da +10°C a +30°C.
Resistenza elettrica: 10³ < R_E < 10⁴ Ohm (resistenza tipica alla presa di terra).
N.B.: i valori possono cambiare in funzione delle condizioni ambientali (temperatura e umidità) e dell'attrezzatura utilizzata per la misurazione.
Pedonabilità: ca. 26 h a +10°C; ca. 13 h a +20°C; ca. 8 h a +30°C.
Immagazzinaggio: 12 mesi negli imballi originali a temperatura compresa tra +5°C e +30°C.
Consumo: 80-100 g/m².
Confezioni: kit (A+B) da 8 kg.

11.2 Prodotti a base cementizia



Mapetop N AR6

Indurente industriale premiscelato pronto all'uso composto da speciali quarzi in curva granulometrica, cemento Portland e additivi speciali per la realizzazione di pavimentazioni in cls.



DATI TECNICI:

Colore dell'impasto: grigio, grigio chiaro, antracite, verde, marrone, rosso.
Massa volumica dell'impasto (kg/m³): 2.200.
pH dell'impasto: >12,5.
Temperatura di applicazione permessa: da +5°C a +35°C.
Resistenza a compressione, EN 13892/2 (N/mm²): 30 (dopo 1 g) - 70 (dopo 28 gg).
Resistenza a flessione, EN 13892/2 (N/mm²): 6 (dopo 1 g) - 8 (dopo 28 gg).
Adesione su calcestruzzo (supporto di tipo MC 0,40 - rapporto a/c = 0,40) secondo EN 1766 (N/mm²): ≥ 2 (dopo 28 gg).
Impermeabilità all'acqua - Profondità di penetrazione - EN 12390/8 (mm): < 5.
Coefficiente di assorbimento capillare EN 1062-3 (kg/m²·h⁰·⁵): < 0,1.
Resistenza all'abrasione Böhme EN 13892-3: Classe 6.
Reazione al fuoco EN 13501: Euroclasse A1FL.
Immagazzinaggio: 12 mesi negli imballi originali non aperti.
Applicazione: a spolvero.
Consumo:
- applicazione manuale: da 1,5 a 2,5 kg/m² per mano;
- applicazione meccanica: da 3 a 5 kg/m².
Confezioni: sacchi da 25 kg.



Mapetop S AR3

Premiscelato in polvere a base di cemento Portland, aggregati selezionati a case di corindone e speciali additivi per la realizzazione di spolveri indurenti superficiali di pavimentazioni in calcestruzzo.



DATI TECNICI:

Colore dell'impasto: grigio, altri colori disponibili su richiesta.
Massa volumica dell'impasto (kg/m³): 2.400.
pH dell'impasto: >12,5.
Temperatura di applicazione permessa: da +5°C a +35°C.
Resistenza a compressione, EN 13892/2 (N/mm²): 50 (dopo 3 gg) - 70 (dopo 28 gg).
Resistenza a flessione, EN 13892/2 (N/mm²): 7 (dopo 3 gg) - 9 (dopo 28 gg).
Adesione su calcestruzzo (supporto di tipo MC 0,40 - rapporto a/c = 0,40) secondo EN 1766 (N/mm²): ≥ 2 (dopo 28 gg).
Resistenza all'abrasione Böhme EN 13892-3: Classe 3.
Reazione al fuoco EN 13501: Euroclasse A1_{FL}.
Immagazzinaggio: 12 mesi negli imballi originali non aperti.
Applicazione: a spolvero.
Consumo:
 - applicazione manuale: da 2,5 a 5,5 kg/m² per mano;
 - applicazione meccanica: da 5 a 8 kg/m².
Confezioni: sacchi da 25 kg.



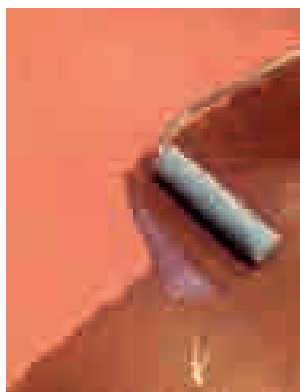
Ultratop

Malta autolivellante a base di speciali leganti idraulici, ad indurimento ultrarapido per realizzare pavimentazioni resistenti all'abrasione in uno spessore compreso tra 5 e 40 mm.



DATI TECNICI:

Colore: bianco, beige, grigio chiaro, rosso, antracite, standard.
Rapporto di miscelazione: 20-22 parti di acqua per 100 parti in peso di ULTRATOP.
Spessore applicabile: da 5 a 40 mm.
Autolivellamento: sì.
Tempo di lavorabilità: 15 min.
Tempo di presa: 60 min.
Pedonabilità: 3-4 h.
Resistenza a compressione dopo 28 gg. a +23°C: ≥ 40 N/mm².
Resistenza a flessione dopo 28 gg. a +23°C: ≥ 11 N/mm².
Resistenza all'abrasione Böhme dopo 28 gg. a +23°C: 9 cm³/50 cm².
EMICODE: EC1 Plus - a bassissima emissione.
Immagazzinaggio: 12 mesi negli imballi originali non aperti.
Applicazione: manuale o a pompa.
Consumo: 16,5-17,5 kg/m² per cm di spessore.
Confezioni: sacchi da 25 kg.



Ultratop Base Coat

Formulato acrilico monocomponente idrodisperso da applicare come fondo prima della posa delle finiture protettive su ULTRATOP, ULTRATOP LIVING e ULTRATOP LOFT.

DATI TECNICI:

Colore: lattiginoso.
Aspetto: liquido.
Immagazzinaggio: 12 mesi negli imballi originali a temperatura compresa tra +12°C e +30°C se conservato in luogo coperto e asciutto. Teme il gelo.
Applicazione: pronto all'uso. Si applica in un'unica mano, creando un velo uniforme mediante rullo pelo medio tipo *mohair*, avendo cura di incrociare le passate e di non lasciare eccessi di materiale.
Consumo: 50-80 g/m² a seconda del grado di porosità del sottofondo.
Confezione: taniche da 10 kg.



Ultratop Easycolor

Pigmento predisperso per la colorazione del sistema a base cementizia ULTRATOP LOFT.

DATI TECNICI:

Consistenza: liquida.
Colori: vari.
Immagazzinaggio: 18 mesi negli imballi originali a temperatura compresa tra +5°C e +30°C se conservato in luogo asciutto.
Applicazione: miscelare con ULTRATOP LOFT F o ULTRATOP LOFT W utilizzando miscelatore elettrico a basso numero di giri fino ad ottenere un impasto omogeneo e senza grumi.
Consumo: 1 pezzo da 1,5 l per ogni 5 kg di ULTRATOP LOFT.
Confezione: barattolo da 1,5 l.



Ultratop Living

Malta autolivellante a base di speciali leganti idraulici, ad indurimento ultrarapido per realizzare pavimentazioni resistenti all'abrasione in uno spessore compreso tra 5 e 15 mm, in ambienti interni.



DATI TECNICI:

Colore: bianco, grigio chiaro, antracite, *natural*.
Rapporto di miscelazione: 19-21 parti di acqua per 100 parti in peso di ULTRATOP LIVING.
Spessore applicabile: da 5 a 15 mm.
Autolivellamento: sì.
Tempo di lavorabilità: 15 min.
Tempo di presa: 60-80 min.
Pedonabilità: 3-4 h.
Resistenza a compressione dopo 28 gg. a +23°C: $\geq 32 \text{ N/mm}^2$.
Resistenza a flessione dopo 28 gg. a +23°C: $\geq 9 \text{ N/mm}^2$.
Resistenza all'abrasione Böhme dopo 28 gg. a +23°C: $11 \text{ cm}^3/50 \text{ cm}^2$.
EMICODE: EC1 Plus - a bassissima emissione.
Immagazzinaggio: 12 mesi negli imballi originali non aperti.
Applicazione: manuale o a pompa.
Consumo: 16,5-17,5 kg/m² per cm di spessore.
Confezioni: sacchi da 25 kg.



Ultratop Loft F

Pasta cementizia spatolabile monocomponente a grana grossa per la realizzazione di pavimenti decorativi con effetto spatolato o nuvolato fino a 2 mm di spessore.



DATI TECNICI:

Aspetto: polvere.
Colore: bianco, natural.
Massa volumica apparente: 1.100 kg/m³.
Rapporto di miscelazione: ca. 25-29 parti di acqua per 100 parti in peso di ULTRATOP LOFT F.
Tempo di lavorabilità: 20 minuti.
Tempo di presa: 80 minuti.
Pedonabilità: 3 ore.
Resistenza alla compressione a +23°C dopo 28 gg: 25 N/mm².
Resistenza alla flessione a +23°C dopo 28 gg: 10 N/mm².
Resistenza all'abrasione Abrasimetro Taber (mola H22, 500 g, 200 giri) dopo 28 gg: 500 mg.
Classe di resistenza all'abrasione (Böhme test) dopo 28 gg: A9.
Applicazione: spatola liscia d'acciaio, teflon, gomma.
Consumo: 0,7-1 kg/m².
Confezioni: sacchi da 20 kg. Unità da 4 sacchi in Alupack da 5 kg cad.



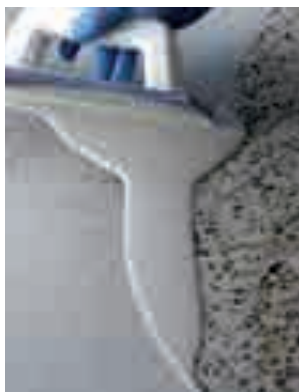
Ultratop Loft W

Pasta cementizia spatolabile monocomponente a grana fina per la realizzazione di pavimenti decorativi con effetto spatolato o nuvolato fino a 2 mm di spessore.



DATI TECNICI:

Aspetto: polvere fine.
Colore: bianco, natural.
Massa volumica apparente: 900 kg/m³.
Rapporto di miscelazione: ca. 32-35 parti di acqua per 100 parti in peso di ULTRATOP LOFT W.
Tempo di lavorabilità: 20 minuti.
Tempo di presa: 80 minuti.
Pedonabilità: 3 ore.
Resistenza alla compressione a +23°C dopo 28 gg: 25 N/mm².
Resistenza alla flessione a +23°C dopo 28 gg: 12 N/mm².
Resistenza all'abrasione Abrasimetro Taber (mola H22, 500 g, 200 giri) dopo 28 gg: 500 mg.
Classe di resistenza all'abrasione (Böhme test) dopo 28 gg: A9.
Applicazione: spatola liscia d'acciaio, teflon, gomma.
Consumo: 0,7-1 kg/m².
Confezioni: sacchi da 20 kg. Unità da 4 sacchi in Alupack da 5 kg cad.



Ultratop Stucco

Stucco a base di speciali leganti idraulici per sigillare le microporosità formatesi in seguito alla prima fase di levigatura del rivestimento ULTRATOP.

DATI TECNICI:

Consistenza: polvere fine.
Colore: bianco, beige, grigio chiaro, rosso, antracite, *standard*.
Massa volumica apparente: 850 kg/m³.
Rapporto di miscelazione: ca. 30-40 parti di acqua per 100 parti in peso di ULTRATOP STUCCO.
Immagazzinaggio: 12 mesi in imballi originali non aperti.
Applicazione: spatola di gomma.
Consumo: a seconda della microporosità.
Confezioni: fustini da 5 kg.

11. PRODOTTI PER PAVIMENTAZIONI IN RESINA E CEMENTIZIE

11.3 Prodotti complementari per pavimentazioni in resina e cementizie



Additix PE

Additivo addensante e tissotropizzante per prodotti epossidici e poliuretanici.

DATI TECNICI:

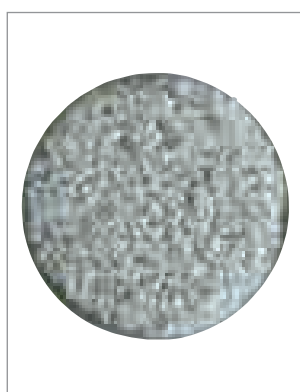
Aspetto: polvere.

Colore: bianco.

Massa volumica: 960 kg/m³.

Consumo: 1,5-5% in peso sul peso delle resine.

Confezioni: fustini da 1 kg.



Ciottolo Bianco Carrara 2-4 mm

Aggregati di marmo essiccato, di colore bianco carrara, in speciale curva granulometrica da 2 a 4 mm, per la realizzazione di rivestimenti decorativi con caratteristiche drenanti durante l'impiego in miscela con il legante poliuretanico alifatico monocomponente MAPEFLOOR BINDER 930.

DATI TECNICI:

Aspetto: aggregati di marmo essiccato, di colore bianco carrara, in speciale curva granulometrica da 2 a 4 mm.

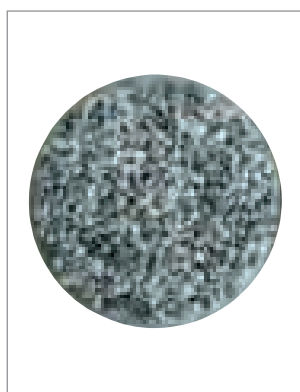
Colore: bianco carrara.

Immagazzinaggio: 24 mesi negli imballi originali, in ambienti asciutti.

Applicazione: in miscela con il legante poliuretanico alifatico monocomponente MAPEFLOOR BINDER 930.

Consumo: 20 kg di CIOTTOLO BIANCO CARRARA 2-4 mm per 1 kg di MAPEFLOOR BINDER 930.

Confezioni: sacchi da 25 kg.



Ciottolo Grigio Bardiglio 2-4 mm

Aggregati di marmo essiccato, di colore grigio bardiglio, in speciale curva granulometrica da 2 a 4 mm, per la realizzazione di rivestimenti decorativi con caratteristiche drenanti durante l'impiego in miscela con il legante poliuretanico alifatico monocomponente MAPEFLOOR BINDER 930.

DATI TECNICI:

Aspetto: aggregati di marmo essiccato, di colore grigio bardiglio, in speciale curva granulometrica da 2 a 4 mm.

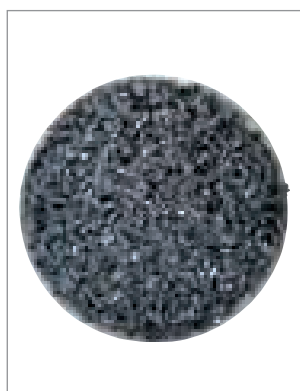
Colore: grigio bardiglio.

Immagazzinaggio: 24 mesi negli imballi originali, in ambienti asciutti.

Applicazione: in miscela con il legante poliuretanico alifatico monocomponente MAPEFLOOR BINDER 930.

Consumo: 20 kg di CIOTTOLO GRIGIO BARDIGLIO 2-4 mm per 1 kg di MAPEFLOOR BINDER 930.

Confezioni: sacchi da 25 kg.



Ciottolo Nero Ebano 2-4 mm

Aggregati di marmo essiccato, di colore nero ebano, in speciale curva granulometrica da 2 a 4 mm, per la realizzazione di rivestimenti decorativi con caratteristiche drenanti durante l'impiego in miscela con il legante poliuretanico alifatico monocomponente MAPEFLOOR BINDER 930.

DATI TECNICI:

Aspetto: aggregati di marmo essiccato, di colore nero ebano, in speciale curva granulometrica da 2 a 4 mm.

Colore: nero ebano.

Immagazzinaggio: 24 mesi negli imballi originali, in ambienti asciutti.

Applicazione: in miscela con il legante poliuretanico alifatico monocomponente MAPEFLOOR BINDER 930.

Consumo: 20 kg di CIOTTOLO NERO EBANO 2-4 mm per 1 kg di MAPEFLOOR BINDER 930.

Confezioni: sacchi da 25 kg.



Copper Band

Bandella di rame autoadesiva per la realizzazione di rivestimenti conduttivi e dissipativi.

DATI TECNICI:

Lunghezza: 16,5 metri.

Altezza: 10 millimetri.

Confezioni: scatola di cartone con n° 20 sacchetti contenenti 1 rotolo di COPPER BAND da 16,5 m ciascuno.



Epoxy Speed

Accelerante esente da solventi per primer epossidici.

DATI TECNICI:

Aspetto: liquido.

Colore: giallo chiaro.

Massa volumica: 0,97 g/cm³.

Viscosità a +23°C (mPa-s): 200.

Consumo: 2-3% sul peso totale del legante epossidico (A+B) da impiegare.

Confezioni: fustini da 5 kg.



Mapecomfort FL

Tappetino in granuli di gomma riciclata per la realizzazione di MAPEFLOOR COMFORT SYSTEM AL/X e MAPEFLOOR COMFORT SYSTEM AR/X. Spessore mm 4.

DATI TECNICI:

Peso specifico: 3,0 kg/m².

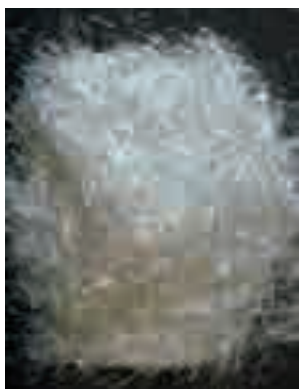
Rigidità dinamica: 66 MN/m².

Resistenza alla trazione: 470 kPa.

Densità gomma: 750 kg/m³.

Allungamento a rottura: 41%.

Confezione: rotoli di 1 metro di larghezza per 20 metri di lunghezza e 4 mm di spessore.



Mapecibre Glass HP

Fibra di vetro alcali resistente per il rinforzo di malte cementizie e resinose.

DATI TECNICI:

Diametro filo: 14 µm.

Lunghezza: 6 mm.

Consumo: max. 5 kg/m³.

Confezioni: sacchi di polietilene da 18 kg.



Mapecleaner ED

Detergente sgrassante per pavimenti per uso quotidiano.

DATI TECNICI:

Aspetto: liquido opaco.

Colore: verde.

Solubilità in acqua: solubile.

Immagazzinaggio: 24 mesi negli imballi originali non aperti.

Applicazione: a mano o a macchina.

Confezioni: taniche da 10 kg.



Mapecleaner Filler

Cariche micrometriche da inserire in MAPEFLOOR FINISH 50 N, MAPEFLOOR FINISH 52 W, MAPEFLOOR FINISH 53 W/L, MAPEFLOOR FINISH 54 W/S, MAPEFLOOR FINISH 58 W e MAPECOAT I 620 W per creare una finitura antisdrucchiolo.

DATI TECNICI:

Aspetto: polvere cristallina.

Colore: bianco

Distribuzione granulometrica:

– 35% (residuo a 100 µm);

– 85% (residuo a 45 µm).

Consumo: 5-10 g/m².

Confezioni: barattolo da 0,3 kg.



Mapecleaner Kit Manutenzione

Prodotti essenziali di detergenza e periodica manutenzione pavimenti, al fine di garantirne lo svolgimento delle proprie funzioni prestazionali ed estetiche.

DATI TECNICI:

Immagazzinaggio: 12 mesi negli imballi originali non aperti, a temperatura compresa tra +10°C e +30°C. Teme il gelo.

Confezioni: MAPEFLOOR KIT MANUTENZIONE è composto da:

– MAPELUX LUCIDA: 1x5 kg;

– MAPEFLOOR WAX REMOVER: 1x5 kg;

– MAPEFLOOR CLEANER ED: 2x5 kg.



Mapecleaner Wax Remover

Detergente decerante ad azione multipla, per la rimozione di qualsiasi tipologia di cere metallizzate anche a doppia reticolazione quali MAPELUX LUCIDA e MAPELUX OPACA.

DATI TECNICI:

Aspetto: liquido.

Colore: rosa.

Solubilità in acqua: solubile.

Solubilità in olio: insolubile.

Immagazzinaggio: 12 mesi negli imballi originali non aperti.

Confezioni: 10 kg.



Mapejoint 100/25

Giunto prefabbricato composito polimerico da installare su vecchi giunti rovinati e degradati, anche soggetti ad ampi movimenti e sottoposti a un intenso traffico di tipo industriale. Disponibile anche in larghezza 120 mm MAPEJOINT 100/12.

DATI TECNICI:

Dimensioni: lunghezza: 1000 mm, larghezza: 250 mm, spessore: 25 mm.

Colore: grigio.

Massima ampiezza del giunto sormontabile: 30 mm.

Massimo movimento orizzontale tollerato: 15 mm.

Resistenza alla compressione: 90 N/mm².

Resistenza alla flessione: 75 N/mm².

Confezione: singoli pezzi di lunghezza 1000 mm, larghezza 250 mm e spessore 25 mm.



Mapelux Lucida

Cera metallizzata lucida a doppia reticolazione ad alta resistenza.

DATI TECNICI:

Aspetto: emulsione.

Colore: bianco-azzurro.

Temperatura di applicazione: da +10°C a +30°C.

pH: 8,4 ± 0,2.

Immagazzinaggio: 12 mesi negli imballi originali non aperti, a temperatura compresa tra +10°C e +30°C.

Teme il gelo.

Applicazione: mediante apposito stendicera.

Consumo: 50 g/m².

Confezioni: taniche da 10 kg.



Mapelux Opaca

Cera metallizzata opaca a doppia reticolazione ad alta resistenza.

DATI TECNICI:

Aspetto: emulsione.

Colore: bianco-azzurro.

Temperatura di applicazione: da +10°C a +30°C.

pH: 8,4 ± 0,2.

Immagazzinaggio: 12 mesi negli imballi originali non aperti, a temperatura compresa tra +10°C e +30°C.

Teme il gelo.

Applicazione: mediante apposito stendicera.

Consumo: 50 g/m².

Confezioni: taniche da 10 kg.



PU Catalyst

Accelerante per prodotti poliuretani MAPEFLOOR PARKING SYSTEM.

DATI TECNICI:

Impiego: aggiungere PU CATALYST nel dosaggio del 0,5-1,5% sul peso totale del formulato poliuretano (A+B) da impiegare.

Immagazzinaggio: 12 mesi negli imballi originali, in luogo asciutto.

Consumo: 0,5-1,5% sul peso totale del formulato poliuretano (A+B) da impiegare.

Confezioni: fustino da 5 kg.

11. PRODOTTI PER PAVIMENTAZIONI IN RESINA E CEMENTIZIE



Quarzo 0,25

Sabbia di quarzo da utilizzare come "carica" e/o semina per sistemi epossidici e poliuretani.

DATI TECNICI:

Colore: bianco-grigiastro.

Dimensione max inerte: 0,25 mm.

Confezione: sacco da 25 kg.



Quarzo 0,5

Sabbia di quarzo da utilizzare come "carica" e/o semina per sistemi epossidici e poliuretani.

DATI TECNICI:

Colore: bianco-grigiastro.

Dimensione max inerte: 0,5 mm.

Confezione: sacco da 25 kg.



Quarzo 0,9

Sabbia di quarzo da utilizzare come "carica" e/o semina per sistemi epossidici e poliuretani.

DATI TECNICI:

Colore: bianco-grigiastro.

Dimensione max inerte: 0,9 mm.

Confezione: sacco da 25 kg.



Quarzo 1,2

Sabbia di quarzo da utilizzare come "carica" e/o semina per sistemi epossidici e poliuretani.

DATI TECNICI:

Colore: bianco-grigiastro.

Dimensione max inerte: 1,2 mm.

Confezione: sacco da 25 kg.



Quarzo 1,9

Miscela di quarzi sferoidali a granulometria controllata da utilizzare come carica per MAPEFLOOR I 900 o MAPEFLOOR I 910 per la preparazione di malte di consistenza terra umida.

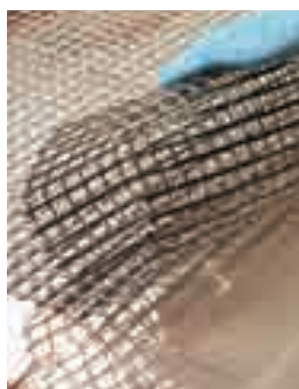
DATI TECNICI:

Colore: grigio chiaro.

Dimensione max inerte: 1,9 mm.

Consumo: rapporto consigliato per la realizzazione di malte: 8-13 kg di QUARZO 1,9 per ogni kg di MAPEFLOOR I 900 (A+B).

Confezione: sacco da 25 kg.



Rete 320

Rete in fibra di vetro per il rinforzo di sistemi epossidici.

DATI TECNICI:

Peso: 350 g/m².

Maglia: 15,7 x 10,1 mm.

Confezioni: rotoli 50 x 1 m.



**PRODOTTI PER LA RIPARAZIONE
DI PAVIMENTAZIONI IN ASFALTO
E LA MANUTENZIONE STRADALE**



Mape-Asphalt Repair 0/8

Asfalto reattivo monocomponente pronto all'uso, da applicare a freddo, per la riparazione di buche stradali.

DATI TECNICI:

Dimensione massima dell'aggregato: 8 mm.
Spessore minimo di applicazione: 20 mm.
Spessore massimo di applicazione: 70 mm.
Transitabilità: immediata.
Temperatura di applicazione: da 0°C a +35°C.
Immagazzinaggio: 9 mesi.
Applicazione: cazzuola, spatola, racla o badile.
Consumo: circa 23 kg/m² per centimetro di spessore.
Confezioni: fustini da 25 kg.



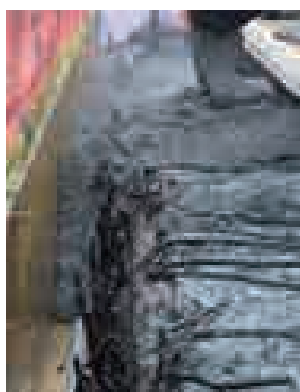
Mapefloor EP 90

Malta epossidica tricomponente ad elevate prestazioni meccaniche, di consistenza terra umida per il ripristino di pavimentazioni in calcestruzzo e per la realizzazione dei piani di appoggio per travi e giunti.



DATI TECNICI:

Rapporto di miscelazione: comp. A : comp. B : comp. C = 1,95 : 0,8 : 24 in peso.
Consistenza dell'impasto: terra umida.
Durata dell'impasto: circa 50 min. (a +23°C).
Spessore minimo di applicazione: 5 mm.
Spessore massimo di applicazione: 5 cm per strato.
Classificazione:
 - EN 1504-3 - malta strutturale di classe R4;
 - EN 13813 - massetto a base di resine sintetiche.
Immagazzinaggio: 24 mesi.
Applicazione: cazzuola.
Consumo: circa 20 kg/m² per cm di spessore.
Confezioni:
 kit da 26,75 kg:
 - flaconi da 1,95 kg (comp. A);
 - flaconi da 0,80 kg (comp. B);
 - sacchi in polietilene sottovuoto da 24 kg (comp. C).



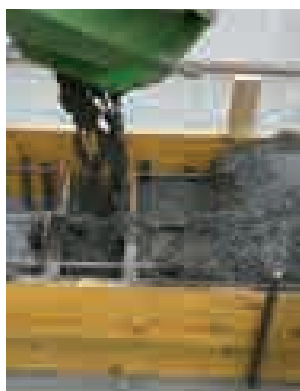
Mapegrout Betontech HPC

Betoncino cementizio colabile a ritiro compensato, fibrorinforzato con fibre polimeriche, a comportamento incrudente, da impiegarsi per il risanamento del calcestruzzo dove è richiesta un'elevata duttilità.



DATI TECNICI:

Dimensione massima dell'aggregato: 6 mm.
Rapporto dell'impasto: 100 parti di MAPEGROUT BETONTECH HPC con 11,5-12,5 parti di acqua e 0,25% di MAPECURE SRA.
Durata dell'impasto: circa 1 h (a +20°C).
Spessore minimo di applicazione: 3 cm.
Spessore massimo di applicazione: 10 cm.
Classificazione: EN 1504-3 - malta strutturale di classe R4.
Immagazzinaggio: 12 mesi.
Applicazione: colatura in cassero.
Consumo: circa 20,5 kg/m² per cm di spessore.
Confezioni: sacchi in polietilene sottovuoto da 25 kg e sacconi da 1000 kg.



Mapegrout Betontech HPC10

Betoncino cementizio reoplastico, fibrorinforzato con fibre strutturali, a comportamento incrudente, da impiegarsi per il risanamento del calcestruzzo dove è richiesta un'elevata duttilità.



DATI TECNICI:

Dimensione massima dell'aggregato: 10 mm.
Rapporto dell'impasto: 100 parti di MAPEGROUT BETONTECH HPC10 con 9,5-10,0 parti di acqua.
Durata dell'impasto: circa 1 h (a +20°C).
Spessore minimo di applicazione: 5 cm.
Spessore massimo di applicazione: 30 cm.
Classificazione: EN 1504-3 - malta strutturale di classe R4.
Immagazzinaggio: 12 mesi.
Applicazione: colatura in cassero.
Consumo: circa 21 kg/m² per cm di spessore.
Confezioni: sacchi in polietilene sottovuoto da 25 kg e sacconi da 1000 kg.



Mapegrout Colabile TI 20

Malta cementizia colabile a ritiro compensato, fibrorinforzata con fibre rigide in acciaio, ad elevata duttilità per il risanamento del calcestruzzo.



DATI TECNICI:

Dimensione massima dell'aggregato: 2,5 mm.
Rapporto dell'impasto: 100 parti di MAPEGROUT COLABILE TI 20 con 14-16 parti di acqua e 0,25% di MAPECURE SRA.
Durata dell'impasto: circa 1 h (a +20°C).
Spessore minimo di applicazione: 1 cm.
Spessore massimo di applicazione: 5 cm per strato.
Classificazione: EN 1504-3 - malta strutturale di classe R4.
Immagazzinaggio: 12 mesi.
Applicazione: colatura in cassero.
Consumo: circa 20 kg/m² per cm di spessore.
Confezioni: sacchi in polietilene sottovuoto da 25 kg.



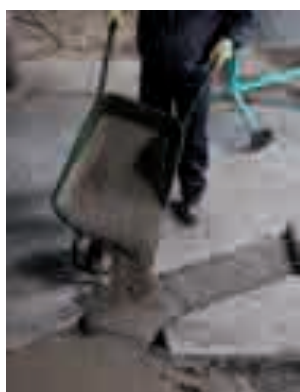
Mapegrout SV

Malta colabile a ritiro compensato, a presa ed indurimento rapidi, per la riparazione del calcestruzzo ed il fissaggio di pozzetti, chiusini stradali ed arredi urbani.



DATI TECNICI:

Dimensione massima dell'aggregato: 2,5 mm.
Rapporto dell'impasto: 100 parti di MAPEGROUT SV con 12-13 parti di acqua.
Durata dell'impasto: 15 min. (a +20°C).
Spessore minimo di applicazione: 1 cm.
Spessore massimo di applicazione: 5 cm per strato.
Classificazione: EN 1504-3 - malta strutturale di classe R4.
Immagazzinaggio: 12 mesi.
Colore: grigio e nero.
Applicazione: colatura in cassero.
Consumo: 20 kg/m² per cm di spessore.
Confezioni: sacchi in polietilene sottovuoto da 25 kg.



Mapegrout SV Fiber

Malta cementizia colabile a ritiro compensato, fibrorinforzata con fibre rigide in acciaio, a presa ed indurimento rapidi e ad elevata duttilità, per applicazioni fino a -5°C per il risanamento del calcestruzzo.



DATI TECNICI:

Dimensione massima dell'aggregato: 2,5 mm.
Rapporto dell'impasto: 100 parti di MAPEGROUT SV FIBER con 13,5-14,5 parti di acqua.
Durata dell'impasto: circa 20 min. (a +20°C).
Spessore minimo di applicazione: 1 cm.
Spessore massimo di applicazione: 5 cm per strato.
Classificazione: EN 1504-3 - malta strutturale di classe R4.
Immagazzinaggio: 12 mesi.
Applicazione: colatura in cassero.
Consumo: circa 20 kg/m² per cm di spessore.
Confezioni: sacchi in polietilene sottovuoto da 25 kg.



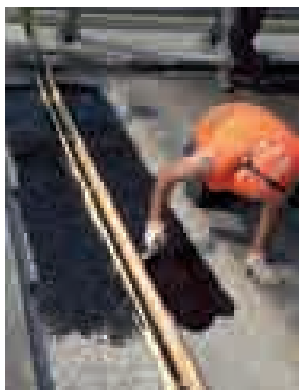
Mapegrout SV T

Malta tissotropica a ritiro compensato, a presa ed indurimento rapidi, per la riparazione del calcestruzzo ed il fissaggio di pozzetti, chiusini stradali ed arredi urbani.



DATI TECNICI:

Dimensione massima dell'aggregato: 2,5 mm.
Rapporto dell'impasto: 100 parti di MAPEGROUT SV T con 12,5-13,5 parti di acqua.
Durata dell'impasto: 10 min. (a +20°C).
Spessore minimo di applicazione: 1 cm.
Spessore massimo di applicazione: 5 cm per strato.
Classificazione: EN 1504-3 - malta strutturale di classe R4.
Immagazzinaggio: 12 mesi.
Colore: nero.
Applicazione: spatola o cazzuola.
Consumo: 20 kg/m² per cm di spessore.
Confezioni: sacchi in polietilene sottovuoto da 25 kg.



Primer RM

Primer epossidico bicomponente, fillerizzato, per il trattamento delle superfici in calcestruzzo prima dell'applicazione di malte epossidiche.

DATI TECNICI:

Rapporto di miscelazione: comp. A : comp. B = 60 : 40.

Consistenza dell'impasto: fluida.

Durata dell'impasto: circa 30 min. (a +23°C).

Immagazzinaggio: 12 mesi.

Applicazione: spatola, pennello o rullo.

Consumo: circa 450 g/m² in funzione dell'assorbimento del supporto.

Confezioni: kit da 2 kg:

- fustini da 1,2 kg (comp. A);
- flaconi da 0,8 kg (comp. B).





PRODOTTI PER IL RISANAMENTO DI EDIFICI IN MURATURA

13. PRODOTTI PER IL RISANAMENTO DI EDIFICI IN MURATURA

13.1 Consolidamento corticale di supporti di diversa natura meccanicamente "deboli" e "sfarinanti" (pietre porose, mattoni, tufo, malte di allettamento, intonaci ecc.), mediante impregnazione



Consolidante 8020

Consolidante in solvente di tipo reversibile, per il restauro conservativo e il consolidamento di supporti lapidei porosi, intonaci di calce e strati pittorici.

DATI TECNICI:

Aspetto: liquido incolore.

Principio attivo: copolimeri vinil-versatici.

Massa volumica: 0,81 g/cm³.

Residuo solido: 3%.

Immagazzinaggio: 12 mesi.

Applicazione: a pennello, a rullo o a spruzzo con irroratore manuale a bassa pressione.

Consumo: 0,1-1,0 kg/m² (in funzione del tipo di supporto, della sua porosità e della profondità da consolidare).

Confezioni: fustini metallici da 10 kg.



Consolidante ETS

Consolidante a base di esteri etilici dell'acido silicico in solvente, per il restauro conservativo e il consolidamento di supporti lapidei porosi, mattoni, terrecotte e intonaci.

DATI TECNICI:

Aspetto: liquido incolore.

Principio attivo: tetra-etil-orto-silicato.

Massa volumica: 0,94-1,010 g/cm³.

Immagazzinaggio: 12 mesi.

Applicazione: a pennello, a rullo o a spruzzo con irroratore, a iniezione con pompe meccaniche manuali o elettroniche.

Consumo: 0,1-1,0 kg/m² (in funzione del tipo di supporto, della sua porosità e della profondità da consolidare).

Confezioni: fustini metallici da 10 kg.



Consolidante ETS WR

Consolidante con effetto idrorepellente a base di esteri etilici dell'acido silicico in solvente, per il restauro conservativo e il consolidamento di supporti lapidei porosi, mattoni, terrecotte e intonaci.

DATI TECNICI:

Aspetto: liquido incolore.

Principio attivo: tetra-etil-orto-silicato.

Massa volumica: 0,94-1,010 g/cm³.

Immagazzinaggio: 12 mesi.

Applicazione: a pennello, a rullo o a spruzzo con irroratore, a iniezione con pompe meccaniche manuali o elettroniche.

Consumo: 0,1-1,0 kg/m² (in funzione del tipo di supporto, della sua porosità e della profondità da consolidare).

Confezioni: fustini metallici da 10 kg.



Primer 3296

Primer acrilico in dispersione acquosa consolidante e antipolvere.

DATI TECNICI:

Residuo solido: 15%.

Immagazzinaggio: 12 mesi.

Applicazione: pennello, rullo o annaffiatoio.

Consumo: 0,1-0,5 kg/m² (in funzione dell'assorbimento e della porosità della superficie da trattare).

Confezioni: taniche da 5 e 10 kg.

13.2 Rigenerazione e consolidamento di murature, mediante malte colabili



Mape-Antique Colabile

Malta da muratura colabile, resistente ai sali, a base di calce idraulica naturale ed **ECO-POZZOLANA**, per la rigenerazione ed il consolidamento di murature.



DATI TECNICI:

Dimensione massima dell'aggregato: 2,5 mm.
Rapporto dell'impasto: 100 parti di MAPE-ANTIQUE COLABILE con 12 parti di acqua (3 l di acqua per ogni sacco da 25 kg di prodotto) e lo 0,25% di MAPECURE SRA (1 flacone da 0,25 kg ogni 4 sacchi di MAPE-ANTIQUE COLABILE).
Porosità della malta allo stato fresco: 7%.
Tempo di lavorabilità della malta fresca: ca. 60 min.
Classificazione: EN 998-2 - malta tipo G di classe M 15.
EMICODE: EC1 Plus - a bassissima emissione.
Immagazzinaggio: 12 mesi.
Applicazione: per colatura o pompaggio.
Consumo: 1,83 kg/dm³ (di cavità da riempire).
Confezioni: sacchi da 25 kg.

13.3 Consolidamento di murature e intonaci, mediante iniezione di boiacche



Mape-Antique F21

Legante idraulico fillerizzato superfluido, resistente ai sali, a base di calce ed **ECO-POZZOLANA**, per confezionare boiacche da iniezione per il consolidamento di murature e intonaci, anche affrescati.

DATI TECNICI:

Dimensione massima dell'aggregato: 100 µm.
Rapporto dell'impasto: 100 parti di MAPE-ANTIQUE F21 con ca. 60 parti di acqua (10,2 l di acqua per ogni sacco da 17 kg di prodotto).
Fluidità dell'impasto: < 30 sec.
Tempo di lavorabilità della malta fresca: ca. 40 min.
Resistenza ai solfati: elevata.
Efflorescenze saline: assenti.
Immagazzinaggio: 12 mesi.
Applicazione: iniezione o per colatura.
Consumo: 1,04 kg/dm³ (di cavità da riempire).
Confezioni: sacchi da 17 kg.



Mape-Antique I

Legante idraulico fillerizzato superfluido, resistente ai sali, a base di calce ed **ECO-POZZOLANA**, per confezionare boiacche da iniezione per il consolidamento di murature.

DATI TECNICI:

Dimensione massima dell'aggregato: 100 µm.
Rapporto dell'impasto: 100 parti di MAPE-ANTIQUE I con 35 parti di acqua (7 l di acqua per ogni sacco da 20 kg di prodotto).
Fluidità dell'impasto: < 30 sec.
Tempo di lavorabilità della malta fresca: ca. 60 min.
Resistenza ai solfati: elevata.
Efflorescenze saline: assenti.
Immagazzinaggio: 12 mesi.
Applicazione: iniezione o per colatura.
Consumo: ca. 1,40 kg/dm³ (di cavità da riempire).
Confezioni: sacchi da 20 kg.



Mape-Antique I-15

Legante idraulico fillerizzato, resistente ai sali, a base di calce ed **ECO-POZZOLANA**, per confezionare boiacche da iniezione superfluide per il consolidamento di murature.

DATI TECNICI:

Dimensione massima dell'aggregato: 100 µm.
Rapporto dell'impasto: 100 parti di MAPE-ANTIQUE I-15 con 30 parti di acqua (6 l di acqua per ogni sacco da 20 kg di prodotto).
Fluidità dell'impasto: < 30 sec.
Tempo di lavorabilità della malta fresca: ca. 60 min.
Resistenza a compressione a 28 gg: 15 N/mm².
Resistenza ai solfati: elevata.
Efflorescenze saline: assenti.
Applicazione: iniezione o per colatura.
Consumo: ca. 1,50 kg/dm³ (di cavità da riempire).
Confezioni: sacchi da 20 kg.

13. PRODOTTI PER IL RISANAMENTO DI EDIFICI IN MURATURA



MapeWall Inietta & Consolida

Legante inorganico reattivo, a base di calce idraulica naturale, a bassissima emissione di VOC, per confezionare boiacche da iniezione superfluide, per il consolidamento di murature.



DATI TECNICI:

Dimensione massima dell'aggregato: 100 µm.

Rapporto dell'impasto: 100 parti di MAPEWALL INIETTA & CONSOLIDA con 29-30 parti di acqua (5,8-6,0 l di acqua per ogni sacco da 20 kg di prodotto).

Fluidità dell'impasto: < 40 sec.

Tempo di lavorabilità della malta fresca: ca. 60 min.

Classificazione: EN 998-2 - malta tipo G di classe M15.

EMICODE: EC1 Plus - a bassissima emissione.

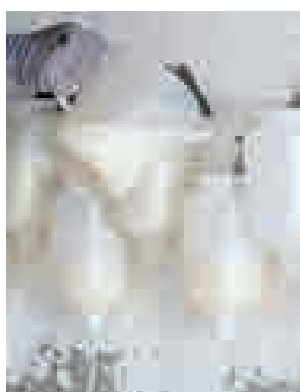
Immagazzinaggio: 12 mesi.

Applicazione: iniezione o per colatura.

Consumo: ca. 1,50 kg/dm³ (di cavità da riempire).

Confezioni: sacchi da 20 kg.

13.4 Realizzazione di barriera chimica orizzontale contro l'umidità di risalita capillare



Mapestop

Microemulsione silconica concentrata, a base di silani e silossani, per la realizzazione di barriere chimiche contro l'umidità di risalita capillare.

DATI TECNICI:

Dimensione delle particelle: 20-60 µm.

Rapporto di diluizione in acqua: 1 : 15-19.

Contenuto di silano/silossano: 100%.

Durata della soluzione: 24 h.

Immagazzinaggio: 12 mesi.

Applicazione: gravità o con idonea pompa da iniezione.

Consumo: in funzione dell'assorbimento della muratura. Indicativamente 8-9 kg/m di soluzione per una muratura dello spessore da 40 cm, pari a 0,4-0,6 kg/m di prodotto puro.

Confezioni: lattina di metallo con bocchello da 1 kg e da 10 kg.



Mapestop Cream

Emulsione cremosa, a base di silano monomero per la realizzazione di barriere chimiche contro l'umidità di risalita capillare.

DATI TECNICI:

Consistenza: pasta cremosa.

Colore: bianco.

Peso specifico: 0,98 g/cm³.

Immagazzinaggio: 12 mesi.

Applicazione: con pistola per cartucce da 280 ml con pistola per salsicce da 600 ml tipo MAPEI GUN 600 PRO.

Consumo: in funzione dello spessore della muratura e dalla tipologia. Indicativamente 10 ml per metro lineare per ogni cm di spessore di muratura con foro da 12 mm di diametro.

Confezioni: scatola da 12 cartucce da 280 ml cad. Scatola da 10 salsicce da 600 ml cad. con incluso n° 1 tool per le iniezioni.



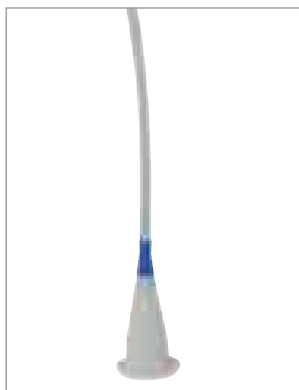
Mapestop Cream Tool 280

Tubo di iniezione per MAPESTOP CREAM, da utilizzare con pistole manuali per cartucce da 280 ml.

DATI TECNICI:

Confezione: scatola da 12 pezzi.

Utilizzabile con i prodotti Mapei: MAPESTOP CREAM (cartucce da 280 ml).



Mapestop Cream Tool 600

Tubo di iniezione per MAPESTOP CREAM, da utilizzare con pistole manuali per salsicce da 600 ml.

DATI TECNICI:

Confezioni: sacchetto da 4 pezzi.

Utilizzabile con i prodotti Mapei: MAPESTOP CREAM (salsicce da 600 ml) e MAPEI GUN 600 PRO.



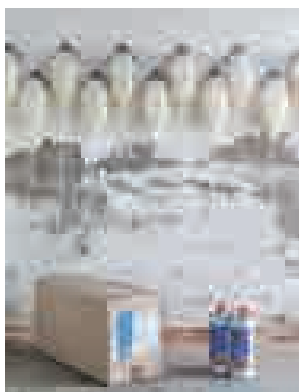
Mapestop Injectors

Kit di ricambio per MAPESTOP KIT DIFFUSION.

DATI TECNICI:

Confezioni: scatola di cartone contenente n. 8 pezzi per ciascuno dei seguenti articoli:

- iniettori, Ø 12 mm;
- tubi forati da 50 cm, Ø 12 mm esterno;
- tappi di chiusura.



Mapestop Kit Diffusion

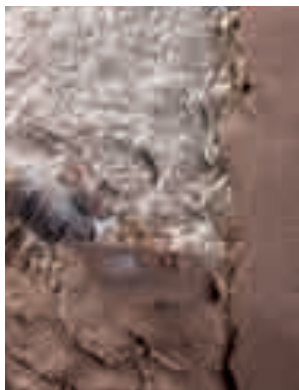
Kit per la realizzazione, a lenta diffusione, di barriere chimiche contro l'umidità di risalita capillare.

DATI TECNICI:

Confezioni: scatola di cartone contenente n. 8 pezzi per ciascuno dei seguenti articoli:

- diffusori in PE HD da 1,5 l;
- staffe di sostegno in acciaio zincato;
- tubi in PVC da 100 cm, Ø 7 mm esterno;
- iniettori, Ø 12 mm;
- tubi forati da 50 cm, Ø 11 mm esterno;
- tappi di chiusura.

13.5 Deumidificazione delle murature con leganti e malte per intonaci



Mape-Antique CC

Malta per intonaci deumidificanti macroporosi, resistente ai sali, a base di calce ed **ECO-POZZOLANA**, per il risanamento di murature esistenti, anche di pregio storico.



DATI TECNICI:

Dimensione massima dell'aggregato: 2,5 mm.

Rapporto dell'impasto: 100 parti di MAPE-ANTIQUE CC con 14-16 parti di acqua (3,5-4 l di acqua per ogni sacco da 25 kg di prodotto).

Porosità della malta allo stato fresco: > 20%.

Coefficiente di permeabilità al vapore acqueo: ≤ 10 μ.

Tempo di lavorabilità della malta fresca: ca. 60 min.

Spessore minimo applicabile: 20 mm.

Spessore massimo applicabile per strato: 30 mm.

Classificazione: EN 998-1 - malta tipo R di categoria CS II.

EMICODE: EC1 Plus - a bassissima emissione.

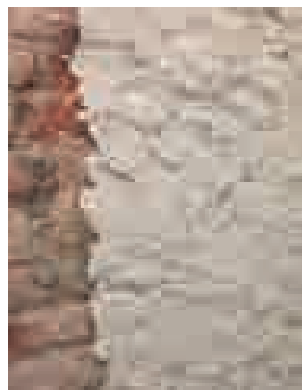
Immagazzinaggio: 12 mesi.

Colore: cocciopesto.

Applicazione: cazzuola.

Consumo: 15 kg/m² (per cm di spessore).

Confezioni: sacchi da 25 kg.



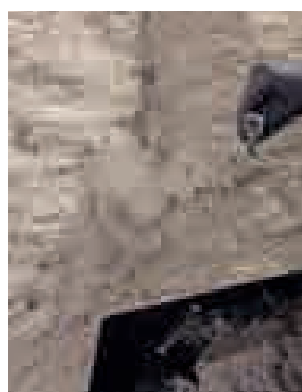
Mape-Antique Eco Rinzafto

Malta da rinzafto traspirante, a base di calce idraulica naturale ed **ECO-POZZOLANA**, esente da cemento, da applicare come primo strato nella realizzazione di intonaci deumidificanti, traspiranti e strutturali.



DATI TECNICI:

Dimensione massima dell'aggregato: 2,5 mm.
Rapporto dell'impasto: 100 parti di MAPE-ANTIQUE ECO RISANA con 21-23 parti di acqua (4,20-4,65 l di acqua per ogni sacco da 20 kg di prodotto).
Porosità della malta allo stato fresco: > 5%.
Coefficiente di permeabilità al vapore acqueo: $\leq 30 \mu$.
Tempo di lavorabilità della malta fresca: ca. 60 min.
Spessore da applicare: 5 mm.
Classificazione: EN 998-1 - malta tipo GP di categoria CS IV.
EMICODE: EC1 Plus - a bassissima emissione.
Immagazzinaggio: 12 mesi.
Applicazione: cazzuola o con intonacatrice a miscelazione continua.
Consumo: 8 kg/m² (per 5 mm di spessore).
Confezioni: sacchi da 20 kg.



Mape-Antique Eco Risana

Malta per intonaci deumidificanti macroporosi, a base di calce idraulica naturale ed **ECO-POZZOLANA**, esente da cemento, per il risanamento di murature esistenti, anche di pregio storico soggette ad umidità di risalita.



DATI TECNICI:

Dimensione massima dell'aggregato: 2,5 mm.
Rapporto dell'impasto: 100 parti di MAPE-ANTIQUE ECO RISANA con 21-23 parti di acqua (5,25-5,75 l di acqua per ogni sacco da 25 kg di prodotto).
Porosità della malta allo stato fresco: > 20%.
Coefficiente di permeabilità al vapore acqueo: $\leq 10 \mu$.
Tempo di lavorabilità della malta fresca: ca. 60 min.
Spessore minimo applicabile: 20 mm.
Spessore massimo applicabile per strato: 30 mm.
Classificazione: EN 998-1 - malta tipo R di categoria CS II.
EMICODE: EC1 Plus - a bassissima emissione.
Immagazzinaggio: 12 mesi.
Applicazione: cazzuola o con intonacatrice a miscelazione continua.
Consumo: 14 kg/m² (per cm di spessore).
Confezioni: sacchi da 25 kg.



Mape-Antique LC

Legante idraulico resistente ai sali, a base di calce ed **ECO-POZZOLANA**, esente da cemento, da miscelare con aggregati di diversa granulometria, per confezionare intonaci deumidificanti e malte da muratura.

DATI TECNICI:

Rapporto dell'impasto:

- sabbia 0,5-2,5 mm
500 kg/m³ di MAPE-ANTIQUE LC con 1.000 kg/m³ di sabbia e 225 l/m³ di acqua;
- sabbia 0,5-5 mm
450 kg/m³ di MAPE-ANTIQUE LC con 1.150 kg/m³ di ghiaietto e 210 l/m³ di acqua;
- sabbia 0-8 mm
400 kg/m³ di MAPE-ANTIQUE LC con 1.300 kg/m³ di ghiaietto e 200 l/m³ di acqua.

Immagazzinaggio: 12 mesi.

Applicazione: a cazzuola o per colatura in cassero.

Consumo: indicativamente (per cm di spessore):

- 5,0 kg/m² (con sabbia fine 0,5-2,5 mm);
- 4,5 kg/m² (con sabbia grossa 0,5-5 mm);
- 4,0 kg/m² (con ghiaietto 0-8 mm).

Confezioni: sacchi da 20 kg.



Mape-Antique MC

Malta per intonaci deumidificanti macroporosi, resistente ai sali, a base di calce ed **ECO-POZZOLANA**, esente da cemento, per il risanamento di murature esistenti, anche di pregio storico.



DATI TECNICI:

Dimensione massima dell'aggregato: 2,5 mm.
Rapporto dell'impasto: 100 parti di MAPE-ANTIQUE MC con 14-16 parti di acqua (3,5-4 l di acqua per ogni sacco da 25 kg di prodotto).
Porosità della malta allo stato fresco: > 20%.
Coefficiente di permeabilità al vapore acqueo: $\leq 10 \mu$.
Tempo di lavorabilità della malta fresca: ca. 60 min.
Spessore minimo applicabile: 20 mm.
Spessore massimo applicabile per strato: 30 mm.
Classificazione: EN 998-1 - malta tipo R di categoria CS II.
EMICODE: EC1 Plus - a bassissima emissione.
Immagazzinaggio: 12 mesi.
Colore: bianco.
Applicazione: cazzuola.
Consumo: 15 kg/m² (per cm di spessore).
Confezioni: sacchi da 25 kg.



Mape-Antique MC Macchina

Malta per intonaci deumidificanti macroporosi, resistente ai sali, a base di calce ed **ECO-POZZOLANA**, esente da cemento, per il risanamento di murature esistenti, anche di pregio storico.



DATI TECNICI:

Dimensione massima dell'aggregato: 2,5 mm.
Rapporto dell'impasto: 100 parti di MAPE-ANTIQUE MC MACCHINA con 19-21 parti di acqua (4,75-5,25 l di acqua per ogni sacco da 25 kg di prodotto).
Porosità della malta allo stato fresco: > 20%.
Coefficiente di permeabilità al vapore acqueo: $\leq 10 \mu$.
Tempo di lavorabilità della malta fresca: ca. 60 min.
Spessore minimo applicabile: 20 mm.
Spessore massimo applicabile per strato: 30 mm.
Classificazione: EN 998-1 - malta tipo R di categoria CS II.
EMICODE: EC1 Plus - a bassissima emissione.
Immagazzinaggio: 12 mesi.
Colore: bianco.
Applicazione: intonacatrice a miscelazione continua.
Consumo: 16 kg/m² (per cm di spessore).
Confezioni: sacchi da 25 kg.



Mape-Antique Rinzafto

Malta da rinzafto traspirante, resistente ai sali, a base di calce ed **ECO-POZZOLANA**, esente da cemento, da applicare come primo strato nella realizzazione di intonaci deumidificanti, traspiranti e "strutturali".



DATI TECNICI:

Dimensione massima dell'aggregato: 2,5 mm.
Rapporto dell'impasto: 100 parti di MAPE-ANTIQUE RINZAFTO con 25-27,5 parti di acqua (5-5,5 l di acqua per ogni sacco da 20 kg di prodotto).
Porosità della malta allo stato fresco: 6%.
Coefficiente di permeabilità al vapore acqueo: $\leq 30 \mu$.
Tempo di lavorabilità della malta fresca: ca. 60 min.
Spessore massimo applicabile: 5 mm.
Classificazione: EN 998-1 - malta tipo GP di categoria CS IV.
Immagazzinaggio: 12 mesi.
Applicazione: cazzuola o con intonacatrice a miscelazione continua.
Consumo: 7,5 kg/m² (per 5 mm di spessore).
Confezioni: sacchi da 20 kg.



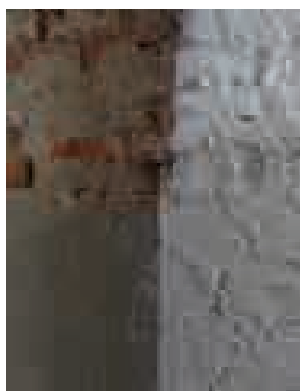
PoroMap Deumidificante

Intonaco deumidificante monoprodotto, resistente ai sali, per il risanamento di murature soggette ad umidità di risalita.



DATI TECNICI:

Dimensione massima dell'aggregato: 2,5 mm.
Rapporto dell'impasto: 100 parti di POROMAP DEUMIDIFICANTE con 22-24 parti di acqua (4,4-4,8 l di acqua per ogni sacco da 20 kg di prodotto).
Porosità della malta allo stato fresco: > 20%.
Coefficiente di permeabilità al vapore acqueo: $< 10 \mu$.
Tempo di lavorabilità della malta fresca: ca. 60 min.
Spessore minimo applicabile: 20 mm.
Spessore massimo applicabile per strato: 30 mm.
Classificazione: EN 998-1 - malta tipo R di classe CSII.
EMICODE: EC1 Plus - a bassissima emissione.
Immagazzinaggio: 12 mesi.
Applicazione: cazzuola o con intonacatrice a miscelazione continua.
Consumo: 11-12 kg/m² (per cm di spessore).
Confezioni: sacchi da 20 kg.



PoroMap Rinzafto Plus

Malta da rinzafto traspirante, resistente ai sali, a base di leganti idraulici a reattività pozzolanica, da applicare come primo strato per migliorare l'adesione e uniformare l'assorbimento del supporto.



DATI TECNICI:

Dimensione massima dell'aggregato: 2,5 mm.
Rapporto dell'impasto: 100 parti di POROMAP RINZAFTO PLUS con 19-21 parti di acqua (4,75-5,25 l di acqua per ogni sacco da 25 kg di prodotto).
Coefficiente di permeabilità al vapore acqueo: $< 20 \mu$.
Tempo di lavorabilità della malta fresca: ca. 60 min.
Spessore da applicare: 5 mm.
Classificazione: EN 998-1 - malta tipo GP di classe CS IV.
EMICODE: EC1 Plus - a bassissima emissione.
Immagazzinaggio: 12 mesi.
Applicazione: cazzuola o con intonacatrice a miscelazione continua.
Consumo: 7,5-8 kg/m² (per 5 mm di spessore).
Confezioni: sacchi da 25 kg.

13. PRODOTTI PER IL RISANAMENTO DI EDIFICI IN MURATURA

13.6 Realizzazione di intonaci traspiranti



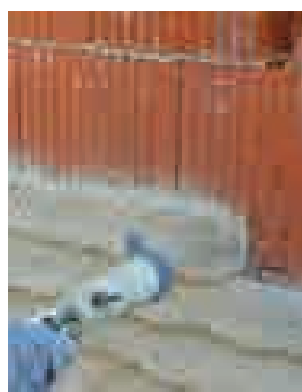
Mape-Antique Intonaco NHL

Intonaco di fondo traspirante a base di calce idraulica naturale ed **ECO-POZZOLANA**, esente da cemento, da applicare su murature esistenti, anche di pregio storico, o di nuova costruzione.



DATI TECNICI:

Dimensione massima dell'aggregato: 1,4 mm.
Rapporto dell'impasto: 100 parti di MAPE-ANTIQUE INTONACO NHL con 19-21 parti di acqua (4,75-5,25 l di acqua per ogni sacco da 25 kg di prodotto).
Porosità della malta allo stato fresco: 20%.
Coefficiente di permeabilità al vapore acqueo: $\leq 12 \mu$.
Tempo di lavorabilità della malta fresca: ca. 60 min.
Spessore minimo applicabile: 10 mm.
Spessore massimo applicabile per strato: 30 mm.
Classificazione: EN 998-1 - malta tipo GP di categoria CS II.
EMICODE: EC1 Plus - a bassissima emissione.
Immagazzinaggio: 12 mesi.
Applicazione: intonacatrice a miscelazione continua o a cazzuola.
Consumo: ca. 14,5 kg/m² (per cm di spessore).
Confezioni: sacchi da 25 kg.



MapeWall Intonaco Base

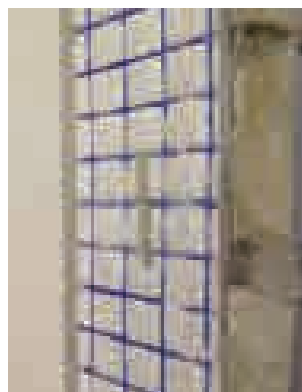
Intonaco di fondo traspirante a base di calce idraulica naturale, per esterni ed interni, da applicare sia a cazzuola sia con intonacatrice.



DATI TECNICI:

Dimensione massima dell'aggregato: 1,4 mm.
Rapporto dell'impasto: 100 parti di MAPEWALL INTONACO BASE con 19-21 parti di acqua (4,8-5,2 l di acqua per ogni sacco da 25 kg di prodotto).
Coefficiente di permeabilità al vapore acqueo: $\leq 12 \mu$.
Tempo di lavorabilità della malta fresca: ca. 60 min.
Spessore minimo applicabile: 10 mm.
Spessore massimo applicabile per strato: 20 mm.
Classificazione: EN 998-1 - malta tipo GP di categoria CSII.
EMICODE: EC1 Plus - a bassissima emissione.
Immagazzinaggio: 12 mesi.
Applicazione: intonacatrice a miscelazione continua o a cazzuola.
Consumo: 15 kg/dm² (per cm di spessore).
Confezioni: sacchi da 25 kg.

13.7 Realizzazione di intonaci strutturali, anche "armati"



Mape-Antique Strutturale NHL

Malta per intonaci traspiranti e da muratura, ad elevate prestazioni meccaniche, a base di calce idraulica naturale ed **ECO-POZZOLANA**, esente da cemento, particolarmente indicata per realizzare intonaci "armati" ed allettamenti.



DATI TECNICI:

Dimensione massima dell'aggregato: 2,5 mm.
Rapporto dell'impasto: 100 parti di MAPE-ANTIQUE STRUTTURALE NHL con 16-17 parti di acqua (4-4,25 l di acqua per ogni sacco da 25 kg di prodotto).
Porosità della malta allo stato fresco: 7%.
Coefficiente di permeabilità al vapore acqueo: 60 μ .
Tempo di lavorabilità della malta fresca: ca. 60 min.
Spessore minimo applicabile: 10 mm.
Spessore massimo applicabile per strato: 40 mm.
Classificazione:
- EN 998-1 - malta tipo GP di categoria CS IV;
- EN 998-2 - malta tipo G di classe M 15.
Immagazzinaggio: 12 mesi.
Applicazione: intonacatrice a miscelazione continua o a cazzuola.
Consumo: ca. 17 kg/m² (per cm di spessore).
Confezioni: sacchi da 25 kg.



MapeWall Intonaca & Rinforza

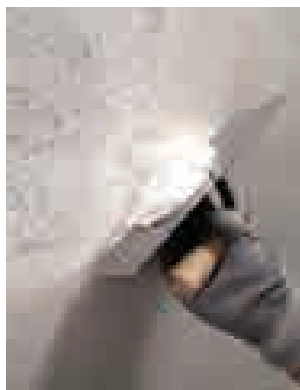
Malta per intonaci e da muratura traspirante, ad elevate prestazioni meccaniche, a base di calce idraulica naturale, a bassissima emissione di VOC, per la realizzazione di intonaci strutturali anche "armati" ed allettamenti.



DATI TECNICI:

Dimensione massima dell'aggregato: 2,5 mm.
Rapporto dell'impasto: 100 parti di MAPEWALL INTONACA & RINFORZA con 16-18 parti di acqua (4,0-4,5 l di acqua per ogni sacco da 25 kg di prodotto).
Porosità della malta allo stato fresco: 16%.
Coefficiente di permeabilità al vapore acqueo: 20 μ .
Tempo di lavorabilità della malta fresca: ca. 60 min.
Spessore minimo applicabile: 10 mm.
Spessore massimo applicabile per strato: 30 mm.
Classificazione:
EN 998-1 - malta di tipo GP di categoria CS IV;
EN 998-2 - malta tipo G di classe M15.
EMICODE: EC1 Plus - a bassissima emissione.
Immagazzinaggio: 12 mesi.
Colore: nocciola, beige e grigio.
Applicazione: a cazzuola o con intonacatrice a miscelazione continua.
Consumo: ca. 16 kg/m² (per cm di spessore).
Confezioni: sacchi da 25 kg.

13.8 Rasatura diintonaci deumidificanti, traspiranti e strutturali



Mape-Antique Eco Rasante Civile

Malta da rasatura traspirante a tessitura fine, a base di calce idraulica naturale, esente da cemento, per la finitura civile di intonaci.



DATI TECNICI:

Dimensione massima dell'aggregato: 400 µm.
Rapporto dell'impasto: 100 parti di MAPE-ANTIQUE ECO RASANTE CIVILE con 22-24 parti di acqua (5,5-6 l di acqua per ogni sacco da 25 kg di prodotto).
Tempo di lavorabilità della malta fresca: ca. 60 min.
Spessore massimo applicabile per strato: 2 mm.
Classificazione: EN 998-1 - malta tipo GP di categoria CS II.
EMICODE: EC1 Plus - a bassissima emissione.
Immagazzinaggio: 12 mesi.
Applicazione: spatola metallica piana.
Consumo: 1,40 kg/m² (per mm di spessore).
Confezioni: sacchi da 25 kg.



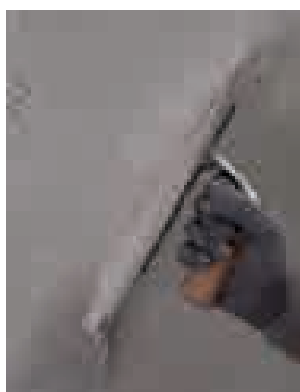
Mape-Antique Eco Rasante Grosso

Malta da rasatura traspirante a tessitura grossa, a base di calce idraulica naturale, esente da cemento, per la finitura grossa di intonaci.



DATI TECNICI:

Dimensione massima dell'aggregato: 700 µm.
Rapporto dell'impasto: 100 parti di MAPE-ANTIQUE ECO RASANTE GROSSO con 22-24 parti di acqua (5,5-6 l di acqua per ogni sacco da 25 kg di prodotto).
Tempo di lavorabilità della malta fresca: ca. 60 min.
Spessore massimo applicabile per strato: 3 mm.
Classificazione: EN 998-1 - malta tipo GP di categoria CS II.
EMICODE: EC1 Plus - a bassissima emissione.
Immagazzinaggio: 12 mesi.
Applicazione: spatola metallica piana.
Consumo: 1,40 kg/m² (per mm di spessore).
Confezioni: sacchi da 25 kg.



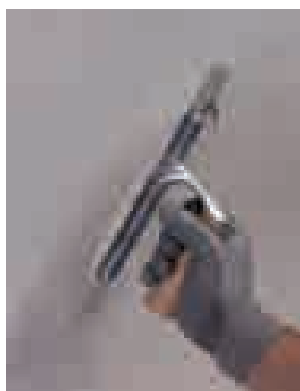
Mape-Antique FC Civile

Malta da rasatura traspirante a tessitura fine, resistenti ai sali, a base di calce ed ECO-POZZOLANA, esente da cemento, per la finitura civile di intonaci.



DATI TECNICI:

Dimensione massima dell'aggregato: 400 µm.
Rapporto dell'impasto: 100 parti di MAPE-ANTIQUE FC con 24-26 parti di acqua (6-6,5 l di acqua per ogni sacco da 25 kg di prodotto).
Tempo di lavorabilità della malta fresca: ca. 60 min.
Spessore massimo applicabile per strato: 2 mm.
Classificazione: EN 998-1 - malta tipo GP di categoria CS IV.
EMICODE: EC1 Plus - a bassissima emissione.
Immagazzinaggio: 12 mesi.
Colore: bianco e cocciopesto.
Applicazione: spatola metallica piana.
Consumo: ca. 1,4 kg/m² (per mm di spessore).
Confezioni: sacchi da 25 kg.



Mape-Antique FC Grosso

Malta da rasatura traspirante a tessitura grossa, resistente ai sali, a base di calce ed ECO-POZZOLANA, esente da cemento, per la finitura grossa di intonaci.



DATI TECNICI:

Dimensione massima dell'aggregato: 700 µm.
Rapporto dell'impasto: 100 parti di MAPE-ANTIQUE FC GROSSO con 18-20 parti di acqua (4,5-5 l di acqua per ogni sacco da 25 kg di prodotto).
Tempo di lavorabilità della malta fresca: ca. 60 min.
Spessore massimo applicabile per strato: 3 mm.
Classificazione: EN 998-1 - malta di tipo GP di categoria CS IV.
EMICODE: EC1 - a bassissima emissione.
Immagazzinaggio: 12 mesi.
Applicazione: spatola metallica piana.
Consumo: ca. 1,4 kg/m² (per mm di spessore).
Confezioni: sacchi da 25 kg.

13. PRODOTTI PER IL RISANAMENTO DI EDIFICI IN MURATURA



Mape-Antique FC Ultrafine

Malta da rasatura traspirante a tessitura ultrafine, resistente ai sali, a base di calce ed **ECO-POZZOLANA**, esente da cemento, per la finitura liscia di intonaci.



DATI TECNICI:

Dimensione massima dell'aggregato: < 100 µm.
Rapporto dell'impasto: 100 parti di MAPE-ANTIQUE FC ULTRAFINE con 30-32 parti di acqua (6-6,4 l di acqua per ogni sacco da 20 kg di prodotto).
Tempo di lavorabilità della malta fresca: ca. 60 min.
Spessore massimo applicabile per strato: 1 mm.
Classificazione: EN 998-1 - malta di tipo GP di categoria CS II.
EMICODE: EC1 Plus - a bassissima emissione.
Immagazzinaggio: 12 mesi.
Applicazione: spatola metallica piana.
Consumo: ca. 1,3 kg/m² (per mm di spessore).
Confezioni: sacchi da 20 kg.



PoroMap Finitura

Malta da rasatura traspirante a tessitura fine, resistente ai sali, a base di calce, per la finitura civile di intonaci.



DATI TECNICI:

Dimensione massima dell'aggregato: 400 µm.
Rapporto dell'impasto: 100 parti di POROMAP FINITURA con 24-26 parti d'acqua (6-6,5 l di acqua per ogni sacco da 25 kg di prodotto).
Tempo di lavorabilità della malta fresca: ca. 60 min.
Spessore massimo applicabile per strato: 2 mm.
Classificazione: EN 998-1 - malta di tipo GP di categoria CS IV.
EMICODE: EC1 Plus - a bassissima emissione.
Immagazzinaggio: 12 mesi.
Applicazione: spatola metallica piana.
Consumo: ca. 1,4 kg/m² (per mm di spessore).
Confezioni: sacchi da 25 kg.

13.9 Realizzazione e stilatura di murature in mattoni, pietra, tufo e miste



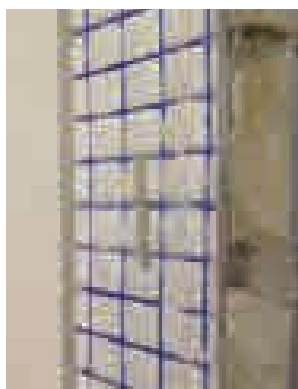
Mape-Antique Allettamento

Malta da muratura resistente ai sali, a base di calce idraulica naturale ed **ECO-POZZOLANA**, esente da cemento, per la stilatura e l'allettamento di murature "faccia a vista".



DATI TECNICI:

Dimensione massima dell'aggregato: 1,5 mm.
Rapporto dell'impasto: 100 parti di MAPE-ANTIQUE ALLETTAMENTO con 18-20 parti di acqua (4,5-5 l di acqua per ogni sacco da 25 kg di prodotto).
Porosità della malta allo stato fresco: 6%.
Coefficiente di permeabilità al vapore acqueo: µ 15/35.
Tempo di lavorabilità della malta fresca: ca. 60 min.
Spessore minimo applicabile: 5 mm.
Spessore massimo applicabile per strato: 30 mm.
Classificazione: EN 998-2 - malta di tipo G di classe M 5.
Immagazzinaggio: 12 mesi.
Colore: disponibile in 7 colori.
Applicazione: a cazzuola.
Consumo: 16,5 kg/m² (per cm di spessore).
Confezioni: sacchi da 25 kg.



Mape-Antique Strutturale NHL

Malta per intonaci traspiranti e da muratura, ad elevate prestazioni meccaniche, a base di calce idraulica naturale ed **ECO-POZZOLANA**, esente da cemento, particolarmente indicata per realizzare intonaci "armati" ed allettamenti.



DATI TECNICI:

Dimensione massima dell'aggregato: 2,5 mm.
Rapporto dell'impasto: 100 parti di MAPE-ANTIQUE STRUTTURALE NHL con 16-17 parti di acqua (4-4,25 l di acqua per ogni sacco da 25 kg di prodotto).
Porosità della malta allo stato fresco: 7%.
Coefficiente di permeabilità al vapore acqueo: 60 µ.
Tempo di lavorabilità della malta fresca: ca. 60 min.
Spessore minimo applicabile: 10 mm.
Spessore massimo applicabile per strato: 40 mm.
Classificazione:
- EN 998-1 - malta tipo GP di categoria CS IV;
- EN 998-2 - malta tipo G di classe M 15.
Immagazzinaggio: 12 mesi.
Applicazione: a cazzuola o a spruzzo con intonacatrice a miscelazione continua.
Consumo: ca. 17 kg/m² (per cm di spessore).
Confezioni: sacchi da 25 kg.



MapeWall Intonaca & Rinforza

Malta per intonaci e da muratura traspirante, ad elevate prestazioni meccaniche, a base di calce idraulica naturale, a bassissima emissione di VOC, per la realizzazione di intonaci strutturali anche "armati" ed allettamenti.



DATI TECNICI:

Dimensione massima dell'aggregato: 2,5 mm.
Rapporto dell'impasto: 100 parti di MAPEWALL INTONACA & RINFORZA con 16-18 parti di acqua (4,0-4,5 l di acqua per ogni sacco da 25 kg di prodotto).
Porosità della malta allo stato fresco: 16%.
Coefficiente di permeabilità al vapore acqueo: 20 µ.
Tempo di lavorabilità della malta fresca: ca. 60 min.
Spessore minimo applicabile: 10 mm.
Spessore massimo applicabile per strato: 30 mm.
Classificazione:
 EN 998-1 - malta di tipo GP di categoria CS IV;
 EN 998-2 - malta tipo G di classe M15.
EMICODE: EC1 Plus - a bassissima emissione.
Immagazzinaggio: 12 mesi.
Colore: nocciola, beige e grigio.
Applicazione: a cazzuola o con intonacatrice a miscelazione continua.
Consumo: ca. 16 kg/m² (per cm di spessore).
Confezioni: sacchi da 25 kg.



MapeWall Muratura Fine

Malta da muratura traspirante, a elevate prestazioni meccaniche, a base di calce idraulica naturale, a bassissima emissione di VOC, per interventi di allettamento, anche "armati", "rincocciatura" e "scuci-cuci".



DATI TECNICI.

Dimensione massima dell'aggregato: 1,5 mm.
Rapporto dell'impasto: 100 parti di MAPEWALL MURATURA FINE con 16-18 parti di acqua (4,0-4,5 l di acqua per ogni sacco da 25 kg di prodotto).
Coefficiente di permeabilità al vapore acqueo: 15/35 µ.
Tempo di lavorabilità della malta fresca: ca. 60 min.
Spessore minimo applicabile: 5 mm.
Spessore massimo applicabile per strato: 30 mm.
Classificazione: EN 998-2 - malta tipo G di classe M10.
Immagazzinaggio: 12 mesi.
Colore: disponibile in 7 colori.
EMICODE: EC1 Plus - a bassissima emissione.
Applicazione: a cazzuola.
Consumo: 1,65 kg/dm³ (di cavità da riempire).
Confezioni: sacchi da 25 kg.



MapeWall Muratura Grosso

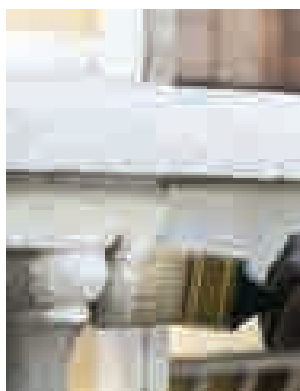
Malta da muratura traspirante, a base di calce idraulica naturale, a bassissima emissione di VOC, per interventi di allettamento, anche "armati", "rincocciatura" e "scuci-cuci".



DATI TECNICI:

Dimensione massima dell'aggregato: 3 mm.
Rapporto dell'impasto: 100 parti di MAPEWALL MURATURA GROSSO con 15,5-17,5 parti di acqua (3,9-4,4 l di acqua per ogni sacco da 25 kg di prodotto).
Coefficiente di permeabilità al vapore acqueo: 15/35 µ.
Tempo di lavorabilità della malta fresca: ca. 60 min.
Spessore minimo applicabile: 10 mm.
Spessore massimo applicabile per strato: 40 mm.
Classificazione: EN 998-2 - malta tipo G di classe M 5.
Immagazzinaggio: 12 mesi.
EMICODE: EC1 Plus - a bassissima emissione.
Applicazione: a cazzuola.
Consumo: 1,70 kg/dm³ (di cavità da riempire).
Confezioni: sacchi da 25 kg.

13.10 Impermeabilizzazione e protezione di elementi costruttivi



Mape-Antique Ecolastic

Rivestimento elastico bicomponente resistente ai sali, a base di calce ed ECO-POZZOLANA, esente da cemento, per l'impermeabilizzazione e la protezione di elementi costruttivi, anche di pregio storico e artistico.



DATI TECNICI:

Consistenza: plastica.
Rapporto dell'impasto: comp. A : comp. B = 2 : 1.
Tempo di lavorabilità dell'impasto: circa 1 h (a +20°C).
Temperatura di applicazione permessa: da +5°C a +40°C.
Classificazione:
 - EN 14891: "Prodotti impermeabilizzanti applicati liquidi da utilizzare sotto a piastrelature di ceramica incollate con adesivi" secondo i principi CM, O1 e P;
 - EN 15824 - Specifiche per intonaci esterni e interni a base di leganti organici;
 - EN 1504-2 - Sistemi di protezione della superficie di calcestruzzo, secondo i principi PI, MC e IR;
Immagazzinaggio: 12 mesi parte A, 24 mesi parte B.
EMICODE: EC1 Plus - a bassissima emissione.
Applicazione: a pennello, a rullo, a spatola o con intonacatrice dotata di lancia per rasature di finitura.
Consumo:
 - a rullo: 1,65 kg/m² per mm di spessore;
 - a spruzzo: 2,2 kg/m² per mm di spessore.
Confezioni: unità da 15 kg;
 - componente A: sacchi da 10 kg;
 - componente B: taniche da 5 kg.





**RICOSTRUZIONE,
CONSOLIDAMENTO E RINFORZO
DI STRUTTURE LIGNEE**



Mapewood Gel 120

Adesivo epossidico in forma di gel, per il restauro di elementi strutturali in legno.

DATI TECNICI:

Rapporto di miscelazione: comp. A : comp. B = 4 : 1.

Tempo di lavorabilità: 40'.

Tempo di presa: 50'.

Indurimento completo: 7 gg.

Immagazzinaggio: 24 mesi.

Applicazione: colaggio o con apposito estrusore.

Consumo: 1,01 kg/dm³ (di cavità da riempire).

Confezioni: unità da 2,5 kg (comp. A = 2 kg e comp. B = 0,5 kg).



Mapewood Paste 140

Adesivo epossidico a consistenza tissotropica, per il restauro di elementi strutturali in legno.

DATI TECNICI:

Rapporto di miscelazione: comp. A : comp. B = 2 : 1.

Tempo di lavorabilità: 1 h.

Tempo di presa: 4-5 h.

Indurimento completo: 7 gg.

Immagazzinaggio: 24 mesi.

Applicazione: spatola metallica.

Consumo: 1,59 kg/dm³ (di cavità da riempire).

Confezioni: unità da 3 kg (comp. A = 2 kg e comp. B = 1 kg).



Mapewood Primer 100

Impregnante epossidico di consistenza fluida, in dispersione acquosa, per il consolidamento e la primerizzazione di strutture in legno.

DATI TECNICI:

Rapporto di miscelazione: comp. A : comp. B = 1 : 1.

Tempo di lavorabilità: 30'-40'.

Indurimento completo: 12-24 h.

Immagazzinaggio: 24 mesi.

Applicazione: rullo, pennello o scovolino.

Consumo: ca. 150 g/m².

Confezioni: unità da 1 kg (comp. A = 0,5 kg e comp. B = 0,5 kg).





ADESIVI E RASATURE PER BLOCCHI IN CALCESTRUZZO CELLULARE

15. ADESIVI E RASATURE PER BLOCCHI IN CALCESTRUZZO CELLULARE



Porocol

Malta adesiva a base cementizia per murature in blocchi espansi.



DATI TECNICI:

Dimensione massima dell'aggregato: 1 mm.
Rapporto dell'impasto: 100 parti di POROCOL con 23-25 parti di acqua.

Durata dell'impasto: circa 2-3 h.

Spessore minimo di applicazione: 1 mm.

Spessore massimo di applicazione: 1,5 cm per strato.

Classificazione:

– EN 998-1 - malta tipo GP categoria CS III.

– EN 998-2 - malta tipo T classe M5.

Immagazzinaggio: 12 mesi.

Applicazione: spatola dentata o liscia.

Consumo:

– come adesivo per pareti di blocchi piani: 5-7 kg/m²;
– come rasatura per pareti di blocchi piani: 1,4 kg/m² per mm di spessore.

Confezioni: sacchi da 25 kg.



Porocol FF

Malta monocomponente fine e bianca a base cementizia, per la posa e la successiva rasatura in spessore fino a 10 mm di blocchi in calcestruzzo cellulare.

Classe di resistenza al fuoco secondo la norma UNI EN 1364-1 EI 240 - E 120.



DATI TECNICI:

Dimensione massima dell'aggregato: 1 mm.

Rapporto dell'impasto: 100 parti di POROCOL FF con 27-29 parti di acqua.

Durata dell'impasto: circa 2-3 h.

Spessore minimo di applicazione: 1 mm.

Spessore massimo di applicazione: 1 cm per strato.

Classificazione:

– EN 998-1 - malta tipo GP categoria CS III.

– EN 998-2 - malta tipo T classe M5.

Immagazzinaggio: 12 mesi.

Applicazione: spatola dentata o liscia.

Consumo:

– come adesivo per pareti di blocchi piani: 2-4 kg/m²;
– come rasatura per pareti di blocchi piani: 1,2 kg/m² per mm di spessore.

Confezioni: sacchi da 25 kg.





PRODOTTI PER IL RISANAMENTO DEL CALCESTRUZZO

16. PRODOTTI PER IL RISANAMENTO DEL CALCESTRUZZO

16.1 Protezione dei ferri d'armatura



Mapefer

Malta cementizia anticorrosiva bicomponente per la protezione dei ferri d'armatura.



DATI TECNICI:

Dimensione massima dell'aggregato: 0,5 mm.
Rapporto dell'impasto: comp. A : comp. B = 3 : 1.
Durata dell'impasto: circa 1 h (a +20°C).
Spessore minimo di applicazione: 2 mm.
Tempo di attesa tra due mani successive: circa 2 h.
Tempo di attesa prima di applicare la malta: 6-24 h.
Classificazione: EN 1504-7.
Immagazzinaggio: 12 mesi.
Applicazione: a pennello in due mani.
Consumo: 120 g/m per un tondino da 8 mm (2 mm di prodotto applicato).
Confezioni:
kit da 2 kg:
– sacchetti da 1,5 kg (comp. A);
– flacone da 0,5 kg (comp. B).



Mapefer 1K

Malta cementizia anticorrosiva monocomponente per la protezione dei ferri d'armatura.



DATI TECNICI:

Dimensione massima dell'aggregato: 0,5 mm.
Rapporto dell'impasto: 100 parti di MAPEFER 1K con 20-22 parti di acqua.
Durata dell'impasto: circa 1 h (a +20°C).
Spessore minimo di applicazione: 2 mm.
Tempo di attesa tra due mani successive: circa 2 h.
Tempo di attesa prima di applicare la malta: 6-24 h.
Classificazione: EN 1504-7.
Immagazzinaggio: 24 mesi.
Applicazione: a pennello in due mani.
Consumo: 100 g/m per un tondino da 8 mm (2 mm di prodotto applicato).
Confezioni: scatole con 4 sacchetti da 5 kg.



Mapeshield E 25

Lamina di zinco autoadesiva da applicare direttamente sulla superficie della struttura, per la protezione catodica galvanica dei ferri d'armatura dalla corrosione.

DATI TECNICI:

Spessore lamina: 0,25 mm.
Altezza: 25 cm.
Peso: 3,15 kg/m² ± 5%.
Immagazzinaggio: 12 mesi.
Applicazione: sulla superficie esterna del calcestruzzo.
Consumo: in funzione della densità di armatura.
Confezioni: scatole di cartone con 1 rotolo da 25 cm x 25 m.



Mapeshield I

Anodi di zinco puro rivestiti da una speciale pasta conduttiva, per la protezione catodica galvanica dei ferri d'armatura dalla corrosione nelle strutture nuove o da ripristinare.

DATI TECNICI:

Mapeshield I 10	10/10	10/20
Superficie esterna:	100 x 50 mm ± 10%	100 x 50 mm ± 10%
Altezza:	12 mm ± 10%	15 mm ± 10%
Peso:	230 g ± 10%	320 g ± 10%
Immagazzinaggio:	12 mesi.	
Applicazione:	direttamente sui ferri d'armatura.	
Consumo:	in funzione della densità di armatura.	
Confezioni:	scatole da 24 pz.	
Mapeshield I 30	30/10	30/20
Superficie esterna:	300 x 50 mm ± 5%	300 x 50 mm ± 5%
Altezza:	10 mm ± 10%	12 mm ± 10%
Peso:	450 g ± 10%	570 g ± 10%
Immagazzinaggio:	12 mesi.	
Applicazione:	direttamente sui ferri d'armatura.	
Consumo:	in funzione della densità di armatura.	
Confezioni:	scatole da 12 pz.	

16.2 Ripristino del calcestruzzo con malte e leganti a ritiro compensato



Ghiaietto 0-8

Aggregato di granulometria assortita per malte cementizie, particolarmente indicato come “carica” per STABILCEM.



DATI TECNICI:

Dimensione dell'aggregato: in curva granulometrica da 0 a 8 mm.

Applicazione: aggiunta come aggregato.

Confezioni: sacchi da 20 kg.



Ghiaietto 0-15

Aggregato di granulometria assortita per malte cementizie, particolarmente indicato come “carica” per STABILCEM.



DATI TECNICI:

Dimensione dell'aggregato: in curva granulometrica da 0 a 15 mm.

Applicazione: aggiunta come aggregato.

Confezioni: sacchi da 25 kg.



Ghiaietto 3-5

Aggregato di granulometria assortita da utilizzare in miscela con le malte da ripristino della gamma MAPEGROUT.



DATI TECNICI:

Dimensione dell'aggregato: in curva granulometrica da 3 a 5 mm.

Applicazione: aggiunta come aggregato.

Confezioni: sacchi da 25 kg.



Ghiaietto 6-10

Aggregato di granulometria assortita da utilizzare in miscela con malte da ripristino come MAPEGROUT COLABILE e MAPEGROUT SV o con malte espansive tipo MAPEFILL.



DATI TECNICI:

Dimensione dell'aggregato: in curva granulometrica da 6 a 10 mm.

Applicazione: aggiunta come aggregato.

Confezioni: sacchi da 25 kg.



Mapecure SRA

Additivo stagionante per malte cementizie e calcestruzzi, in grado di ridurre il ritiro idraulico e la formazione di microfessurazioni.

DATI TECNICI:

Consistenza: liquido.

Immagazzinaggio: 12 mesi.

Consumo:

- malte: 0,25% sul peso del premiscelato;
- calcestruzzi e betoncini: 5-8 l/m³.

Confezioni: taniche da 20 kg.



Mapecure MF 610

Betoncino espansivo per ancoraggi di precisione di grosso spessore.



DATI TECNICI:

Dimensione massima dell'aggregato: ≤ 10 mm.

Rapporto dell'impasto: 100 parti di MAPEFILL MF 610 con 9,5-10,5 parti di acqua e 0,16-0,32% di MAPECURE SRA.

Durata dell'impasto: circa 2 h (a +20°C).

Spessore minimo di applicazione: 5 cm.

Spessore massimo di applicazione: 10 cm.

Classificazione:

- EN 1504-3 - malta strutturale di classe R4;
- EN 1504-6.

Immagazzinaggio: 12 mesi.

Applicazione: colatura.

Consumo: circa 21 kg/m² per cm di spessore.

Confezioni: sacchi in polietilene sottovuoto da 25 kg e sacconi da 1000 kg.



Mapecure 430

Malta tissotropica fibrorinforzata di granulometria fine, a presa normale, per il risanamento del calcestruzzo.



DATI TECNICI:

Dimensione massima dell'aggregato: 1 mm.

Rapporto dell'impasto: 100 parti di MAPEGROUT 430 con 17,5-18,5 parti di acqua.

Durata dell'impasto: circa 1 h (a +20°C).

Spessore minimo di applicazione: 5 mm.

Spessore massimo di applicazione: 3,5 cm per strato.

Classificazione: EN 1504-3 -malta strutturale di classe R3.

Immagazzinaggio: 12 mesi.

Applicazione: spatola, cazzuola o macchina intonacatrice anche a miscelazione continua.

Consumo: 17 kg/m² per cm di spessore.

Confezioni: sacchi in polietilene sottovuoto da 25 kg.



Mapecure Ancora & Ripara

Malta a ritiro compensato fibrorinforzata per il risanamento del calcestruzzo e per l'ancoraggio di strutture metalliche.



DATI TECNICI:

Dimensione massima dell'aggregato: 2,5 mm.

Rapporto dell'impasto: 100 parti di MAPEGROUT ANCORA & RIPARA con 13-14,5 parti di acqua e 0,25% di MAPECURE SRA.

Durata dell'impasto: circa 1 h.

Spessore minimo di applicazione: 1 cm.

Spessore massimo di applicazione: circa 5 cm.

Classificazione: EN 1504-3 (malte strutturali di classe R4), EN 1504-6.

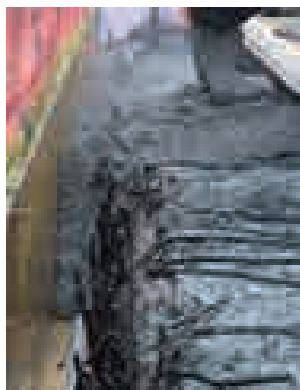
Immagazzinaggio: 12 mesi.

Colore: grigio.

Applicazione: colatura in cassero.

Consumo: circa 21 kg/m² per cm di spessore.

Confezioni: sacchi in polietilene sottovuoto da 25 kg.



Mapegrout Betontech HPC

Betoncino cementizio colabile a ritiro compensato, fibrorinforzato con fibre polimeriche, a comportamento incrudente, da impiegarsi per il risanamento del calcestruzzo dove è richiesta un'elevata duttilità.



DATI TECNICI:

Dimensione massima dell'aggregato: 6 mm.
Rapporto dell'impasto: 100 parti di MAPEGROUT BETONTECH HPC con 11,5-12,5 parti di acqua e 0,25% di MAPECURE SRA.

Durata dell'impasto: circa 1 h (a +20°C).

Spessore minimo di applicazione: 3 cm.

Spessore massimo di applicazione: 10 cm.

Classificazione: EN 1504-3 - malta strutturale di classe R4.

Immagazzinaggio: 12 mesi.

Applicazione: colatura in cassero.

Consumo: circa 20,5 kg/m² per cm di spessore.

Confezioni: sacchi in polietilene sottovuoto da 25 kg e sacconi da 1000 kg.



Mapegrout Betontech HPC10

Betoncino cementizio reoplastico, fibrorinforzato con fibre strutturali, a comportamento incrudente, da impiegarsi per il risanamento del calcestruzzo dove è richiesta un'elevata duttilità.



DATI TECNICI:

Dimensione massima dell'aggregato: 10 mm.

Rapporto dell'impasto: 100 parti di MAPEGROUT BETONTECH HPC10 con 9,5-10,0 parti di acqua.

Durata dell'impasto: circa 1 h (a +20°C).

Spessore minimo di applicazione: 5 cm.

Spessore massimo di applicazione: 30 cm.

Classificazione: EN 1504-3 - malta strutturale di classe R4.

Immagazzinaggio: 12 mesi.

Applicazione: colatura in cassero.

Consumo: circa 21 kg/m² per cm di spessore.

Confezioni: sacchi in polietilene sottovuoto da 25 kg e sacconi da 1000 kg.



Mapegrout BM

Malta cementizia bicomponente a basso modulo per il risanamento del calcestruzzo.



DATI TECNICI:

Dimensione massima dell'aggregato: 2,5 mm.

Rapporto dell'impasto: 100 parti di MAPEGROUT BM comp. A con 18,8 parti di MAPEGROUT BM comp. B.

Durata dell'impasto: circa 1 h (a +20°C).

Spessore minimo di applicazione: 1 cm.

Spessore massimo di applicazione: 3,5 cm per strato.

Classificazione: EN 1504-3 - malta strutturale di classe R4.

Immagazzinaggio: 12 mesi (comp. A);

24 mesi (comp. B).

Applicazione: spatola, cazzuola o macchina intonacatrice.

Consumo: circa 21 kg/m² per cm di spessore.

Confezioni:

kit da 29,7 kg:

– sacchi in polietilene sottovuoto da 25 kg (comp. A);

– taniche da 4,7 kg (comp. B).



Mapegrout Colabile

Malta a ritiro compensato fibrorinforzata per il risanamento del calcestruzzo.



DATI TECNICI:

Dimensione massima dell'aggregato: 2,5 mm.

Rapporto dell'impasto: 100 parti di MAPEGROUT COLABILE con 13-14 parti di acqua e 0,25% di MAPECURE SRA.

Durata dell'impasto: circa 1 h (a +20°C).

Spessore minimo di applicazione: 1 cm.

Spessore massimo di applicazione: 5 cm per strato.

Classificazione: EN 1504-3 - malta strutturale di classe R4.

Immagazzinaggio: 12 mesi.

Applicazione: colatura in cassero.

Consumo: circa 21 kg/m² per cm di spessore.

Confezioni: sacchi in polietilene sottovuoto da 25 kg.



Mapegrout Colabile B2

Betoncino cementizio colabile, fibrorinforzato e a ritiro compensato, per il ripristino di strutture in calcestruzzo.



DATI TECNICI:

Dimensione massima dell'aggregato: ≤ 10 mm.
Rapporto dell'impasto: 100 parti di MAPEGROUT COLABILE B2 con 10-11 parti di acqua e 0,16-0,32% di MAPECURE SRA.

Durata dell'impasto: circa 1 h (a $+20^{\circ}\text{C}$).

Spessore minimo di applicazione: 5 cm.

Spessore massimo di applicazione: 10 cm.

Classificazione: EN 1504-3 - malta strutturale di classe R4.

Immagazzinaggio: 12 mesi.

Applicazione: colatura in cassero.

Consumo: circa 21 kg/m² per cm di spessore.

Confezioni: sacchi in polietilene sottovuoto da 25 kg e sacconi da 1000 kg.



Mapegrout Colabile GF

Malta cementizia colabile, fibrorinforzata con fibre inorganiche, a ritiro compensato, per il ripristino di strutture in calcestruzzo dove è richiesta una maggiore duttilità.



DATI TECNICI:

Dimensione massima dell'aggregato: 2,5 mm.

Rapporto dell'impasto: 100 parti di MAPEGROUT COLABILE GF con 14-16 parti di acqua e 0,25% di MAPECURE SRA.

Durata dell'impasto: circa 1 h (a $+20^{\circ}\text{C}$).

Spessore minimo di applicazione: 1 cm.

Spessore massimo di applicazione: 5 cm per strato.

Classificazione: EN 1504-3 - malta strutturale di classe R4.

Immagazzinaggio: 12 mesi.

Applicazione: colatura in cassero.

Consumo: circa 21 kg/m² per cm di spessore.

Confezioni: sacchi in polietilene sottovuoto da 25 kg.



Mapegrout Colabile TI 20

Malta cementizia colabile a ritiro compensato, fibrorinforzata con fibre rigide in acciaio, ad elevata duttilità per il risanamento del calcestruzzo.



DATI TECNICI:

Dimensione massima dell'aggregato: 2,5 mm.

Rapporto dell'impasto: 100 parti di MAPEGROUT COLABILE TI 20 con 14-16 parti di acqua e 0,25% di MAPECURE SRA.

Durata dell'impasto: circa 1 h (a $+20^{\circ}\text{C}$).

Spessore minimo di applicazione: 1 cm.

Spessore massimo di applicazione: 5 cm per strato.

Classificazione: EN 1504-3 - malta strutturale di classe R4.

Immagazzinaggio: 12 mesi.

Applicazione: colatura in cassero.

Consumo: circa 20 kg/m² per cm di spessore.

Confezioni: sacchi in polietilene sottovuoto da 25 kg.



Mapegrout FMR

Malta tissotropica a ritiro compensato resistente ai solfati, fibrorinforzata con fibre flessibili in lega metallica, particolarmente indicata per il ripristino di strutture in calcestruzzo dove è richiesta una maggiore duttilità.



DATI TECNICI:

Dimensione massima dell'aggregato: 2,5 mm.

Rapporto dell'impasto: 100 parti di MAPEGROUT FMR con 17-18 parti di acqua.

Durata dell'impasto: circa 1 h (a $+20^{\circ}\text{C}$).

Spessore minimo di applicazione: 1 cm.

Spessore massimo di applicazione: 5 cm per strato.

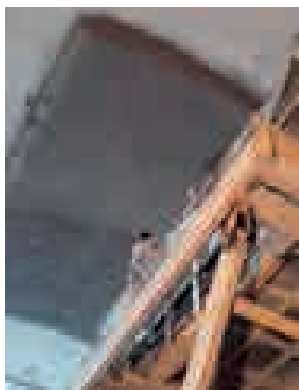
Classificazione: EN 1504-3 - malta strutturale di classe R4.

Immagazzinaggio: 12 mesi.

Applicazione: spatola, cazzuola o macchina intonacatrice.

Consumo: 19 kg/m² per cm di spessore.

Confezioni: sacchi in polietilene sottovuoto da 25 kg.



Mapegrout FMR-PP

Malta tissotropica a ritiro compensato resistente ai solfati, fibrorinforzato con fibre polimeriche strutturali, a comportamento incrudente, particolarmente indicata per il ripristino di strutture in calcestruzzo dove è richiesta un'elevata duttilità.



DATI TECNICI:

Dimensione massima dell'aggregato: 2,5 mm.
Rapporto dell'impasto: 100 parti di MAPEGROUT FMR-PP con 16-18 parti di acqua.
Durata dell'impasto: circa 1 h (a +20°C).
Spessore minimo di applicazione: 1 cm.
Spessore massimo di applicazione: 5 cm per strato.
Classificazione: EN 1504-3 - malta strutturale di classe R4.
Immagazzinaggio: 12 mesi.
Applicazione: spatola, cazzuola o macchina intonacatrice.
Consumo: 18 kg/m² per cm di spessore.
Confezioni: sacchi in polietilene sottovuoto da 25 kg.



Mapegrout GF Betoncino B1

Betoncino cementizio colabile, fibrorinforzato con fibre inorganiche, a ritiro compensato, per il ripristino di strutture in calcestruzzo dove è richiesta una maggiore duttilità.



DATI TECNICI:

Dimensione massima dell'aggregato: ≤ 10 mm.
Rapporto dell'impasto: 100 parti di MAPEGROUT GF BETONCINO B1 con 10,5-12 parti di acqua e 0,16-0,32% di MAPECURE SRA.
Durata dell'impasto: circa 1 h (a +20°C).
Spessore minimo di applicazione: 5 cm.
Spessore massimo di applicazione: 10 cm.
Classificazione: EN 1504-3 - malta strutturale di classe R4.
Immagazzinaggio: 12 mesi.
Applicazione: colatura in cassero.
Consumo: circa 21 kg/m² per cm di spessore.
Confezioni: sacchi in polietilene sottovuoto da 25 kg e sacconi da 1000 kg.



Mapegrout LM2K

Malta cementizia tissotropica bicomponente, a basso modulo elastico, fibrorinforzata e additivata con inibitore di corrosione a base organica, per il ripristino del calcestruzzo in spessore da 3 a 20 mm, in una sola mano.



DATI TECNICI:

Dimensione massima dell'aggregato: 1,6 mm.
Rapporto dell'impasto: 100 parti di MAPEGROUT LM2K comp. A con 21 parti di MAPEGROUT LM2K comp. B.
Durata dell'impasto: circa 1 h (a +20°C).
Spessore minimo di applicazione: 3 mm.
Spessore massimo di applicazione: 2 cm per strato.
Classificazione: EN 1504-3 -malta strutturale di classe R3.
Immagazzinaggio: 12 mesi (comp. A); 24 mesi (comp. B).
Applicazione: spatola, cazzuola o macchina intonacatrice.
Consumo: circa 21 kg/m² per cm di spessore.
Confezioni:
 kit da 30,25 kg:
 - sacchi in polietilene sottovuoto da 25 kg (comp. A);
 - taniche da 5,25 kg (comp. B).



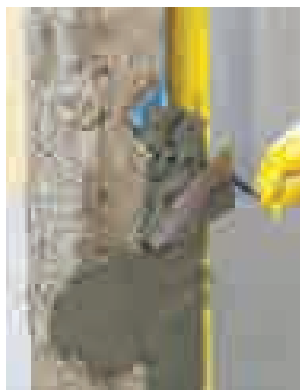
Mapegrout Rapido

Malta a ritiro compensato, fibrorinforzata, a presa ed indurimento rapidi per il risanamento del calcestruzzo.



DATI TECNICI:

Dimensione massima dell'aggregato: 1 mm.
Rapporto dell'impasto: 100 parti di MAPEGROUT RAPIDO con 15-16 parti di acqua.
Durata dell'impasto: circa 10 min. (a +20°C).
Spessore minimo di applicazione: 5 mm.
Spessore massimo di applicazione: 2-2,5 cm per strato.
Classificazione: EN 1504-3 -malta strutturale di classe R3.
Immagazzinaggio: 12 mesi.
Applicazione: spatola o cazzuola.
Consumo: 18 kg/m² per cm di spessore.
Confezioni: sacchi in polietilene sottovuoto da 25 kg.



Mapegrout Ripara Facile **NOVITÀ**

Malta Tissotropica a presa normale per la riparazione del calcestruzzo degradato.



DATI TECNICI:

Dimensione massima dell'aggregato: 2,5 mm.
Rapporto dell'impasto: 100 parti di MAPEGROUT RIPARA FACILE con 16-17 parti di acqua (4,0-4,25 l di acqua per ogni sacco da 25 kg) e 0,25% di MAPECURE SRA. (1 flacone da 0,25 kg ogni 4 sacchi di MAPEGROUT RIPARA FACILE).
Durata dell'impasto: circa 1 h (a +20°C).
Spessore minimo di applicazione: 1 cm.
Spessore massimo di applicazione: 5 cm.
Classificazione: EN 1504-3 malta strutturale di classe R4.
Immagazzinaggio: 12 mesi.
Applicazione: spatola, cazzuola o a spruzzo con macchina intonacatrice.
Consumo: 18,5 kg/m² per cm di spessore.
Confezioni: sacchi in polietilene sottovuoto da 25 kg.



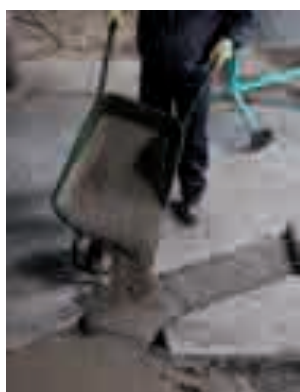
Mapegrout SV

Malta colabile a ritiro compensato, a presa ed indurimento rapidi, per la riparazione del calcestruzzo ed il fissaggio di pozzetti, chiusini stradali ed arredi urbani.



DATI TECNICI:

Dimensione massima dell'aggregato: 2,5 mm.
Rapporto dell'impasto: 100 parti di MAPEGROUT SV con 12-13 parti di acqua.
Durata dell'impasto: 15 min. (a +20°C).
Spessore minimo di applicazione: 1 cm.
Spessore massimo di applicazione: 5 cm per strato.
Classificazione: EN 1504-3 -malta strutturale di classe R4.
Immagazzinaggio: 12 mesi.
Colore: grigio e nero.
Applicazione: colatura in cassero.
Consumo: 20 kg/m² per cm di spessore.
Confezioni: sacchi in polietilene sottovuoto da 25 kg.



Mapegrout SV Fiber

Malta cementizia colabile a ritiro compensato, fibrorinforzata con fibre rigide in acciaio, a presa ed indurimento rapidi e ad elevata duttilità, per applicazioni fino a -5°C per il risanamento del calcestruzzo.



DATI TECNICI:

Dimensione massima dell'aggregato: 2,5 mm.
Rapporto dell'impasto: 100 parti di MAPEGROUT SV FIBER con 13,5-14,5 parti di acqua.
Durata dell'impasto: circa 20 min. (a +20°C).
Spessore minimo di applicazione: 1 cm.
Spessore massimo di applicazione: 5 cm per strato.
Classificazione: EN 1504-3 -malta strutturale di classe R4.
Immagazzinaggio: 12 mesi.
Applicazione: colatura in cassero.
Consumo: circa 20 kg/m² per cm di spessore.
Confezioni: sacchi in polietilene sottovuoto da 25 kg.



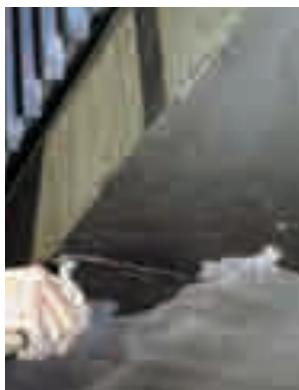
Mapegrout SV T

Malta tissotropica a ritiro compensato, a presa ed indurimento rapidi, per la riparazione del calcestruzzo ed il fissaggio di pozzetti, chiusini stradali ed arredi urbani.



DATI TECNICI:

Dimensione massima dell'aggregato: 2,5 mm.
Rapporto dell'impasto: 100 parti di MAPEGROUT SV T con 12,5-13,5 parti di acqua.
Durata dell'impasto: 10 min. (a +20°C).
Spessore minimo di applicazione: 1 cm.
Spessore massimo di applicazione: 5 cm per strato.
Classificazione: EN 1504-3 -malta strutturale di classe R4.
Immagazzinaggio: 12 mesi.
Colore: nero.
Applicazione: spatola o cazzuola.
Consumo: 20 kg/m² per cm di spessore.
Confezioni: sacchi in polietilene sottovuoto da 25 kg.



Mapegrout T40

Malta tissotropica fibrorinforzata, a ritiro compensato, a media resistenza (40 MPa), per il risanamento del calcestruzzo.



DATI TECNICI:

Dimensione massima dell'aggregato: 2,5 mm.

Rapporto dell'impasto: 100 parti di MAPEGROUT T40 con 15,5-16,5 parti di acqua.

Durata dell'impasto: circa 1 h (a +20°C).

Spessore minimo di applicazione: 1 cm.

Spessore massimo di applicazione: 3-3,5 cm per strato.

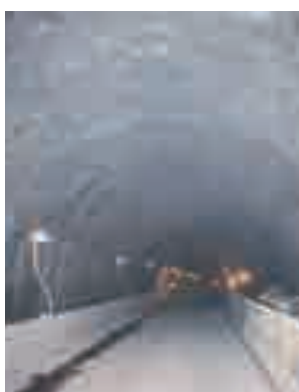
Classificazione: EN 1504-3 - malta strutturale di classe R3.

Immagazzinaggio: 12 mesi.

Applicazione: spatola, cazzuola o macchina intonacatrice.

Consumo: circa 18,5 kg/m² per cm di spessore.

Confezioni: sacchi in polietilene sottovuoto da 25 kg.



Mapegrout T60

Malta tissotropica fibrorinforzata a ritiro compensato resistente ai solfati per il risanamento del calcestruzzo.



DATI TECNICI:

Dimensione massima dell'aggregato: 2,5 mm.

Rapporto dell'impasto: 100 parti di MAPEGROUT T60 con 16,5-17,5 parti di acqua e 0,25% di MAPECURE SRA.

Durata dell'impasto: circa 1 h (a +20°C).

Spessore minimo di applicazione: 1 cm.

Spessore massimo di applicazione: 5 cm per strato in verticale e 2 cm per strato a plafone.

Classificazione: EN 1504-3 - malta strutturale di classe R4.

Immagazzinaggio: 12 mesi.

Applicazione: spatola, cazzuola o macchina intonacatrice.

Consumo: 18,5 kg/m² per cm di spessore.

Confezioni: sacchi in polietilene sottovuoto da 25 kg.



Mapegrout Tissotropico

Malta a ritiro compensato fibrorinforzata per il risanamento del calcestruzzo.



DATI TECNICI:

Dimensione massima dell'aggregato: 2,5 mm.

Rapporto dell'impasto: 100 parti di MAPEGROUT TISSOTROPICO con 15,5-16,5 parti di acqua.

Durata dell'impasto: circa 1 h (a +20°C).

Spessore minimo di applicazione: 1 cm.

Spessore massimo di applicazione: 5 cm per strato.

Classificazione: EN 1504-3 -malta strutturale di classe R4.

Immagazzinaggio: 12 mesi.

Applicazione: spatola, cazzuola o macchina intonacatrice.

Consumo: 19 kg/m² per cm di spessore.

Confezioni: sacchi in polietilene sottovuoto da 25 kg.



Mapetard ES

Additivo ritardante per malte cementizie a presa rapida.



DATI TECNICI:

Consistenza: liquido.

Immagazzinaggio: 12 mesi.

Consumo: 1 flacone da 0,25 kg per ogni sacco da 25 kg di PLANITOP RASA & RIPARA o PLANITOP RASA & RIPARA R4.

Confezioni: scatole contenenti 25 flaconi da 0,25 kg.

16. PRODOTTI PER IL RISANAMENTO DEL CALCESTRUZZO



Planitop 400

Malta tissotropica a ritiro compensato a presa rapida per il ripristino corticale del calcestruzzo, applicabile in spessore variabile da 1 a 40 mm, in una sola mano.



DATI TECNICI:

Dimensione massima dell'aggregato: 0,5 mm.
Rapporto dell'impasto: 100 parti di PLANITOP 400 con 15-16 parti di acqua.
Durata dell'impasto: circa 10 min. (a +20°C).
Spessore minimo di applicazione: 1 mm.
Spessore massimo di applicazione: 4 cm per strato.
Classificazione: EN 1504-3 - malta strutturale di classe R3.
Immagazzinaggio: 12 mesi.
Applicazione: spatola o cazzuola.
Consumo: 18,5 kg/m² per cm di spessore.
Confezioni: sacchi da 25 kg; scatole da 20 kg (4 sacchetti da 5 kg).



Planitop Rasa & Ripara

Malta cementizia tissotropica di classe R2, fibrinforzata a presa rapida e a ritiro compensato, per il ripristino e la rasatura del calcestruzzo, da applicare in uno spessore compreso tra 3 e 40 mm, in una sola mano.



DATI TECNICI:

Dimensione massima dell'aggregato: 0,4 mm.
Rapporto dell'impasto: 100 parti di PLANITOP RASA & RIPARA con 17-19 parti di acqua.
Durata dell'impasto: circa 15 min. ad una temperatura compresa tra +10°C e +25°C.
La durata dell'impasto può essere prolungata di 15-20 min. con l'aggiunta dell'additivo ritardante MAPETARD ES (1 flacone da 0,25 kg per ogni sacco da 25 kg di PLANITOP RASA & RIPARA).
Spessore minimo di applicazione: 3 mm.
Spessore massimo di applicazione: 4 cm per strato.
Classificazione: EN 1504-3 - malta non strutturale di classe R2
EN 1504-2 - rivestimento (C) principi MC e IR.
EMICODE: EC1 Plus - a bassissima emissione.
Immagazzinaggio: 12 mesi.
Applicazione: spatola o cazzuola.
Consumo: circa 15 kg/m² per cm di spessore.
Confezioni: sacchi in polietilene sottovuoto da 25 kg; scatole da 20 kg (4 sacchetti da 5 kg).



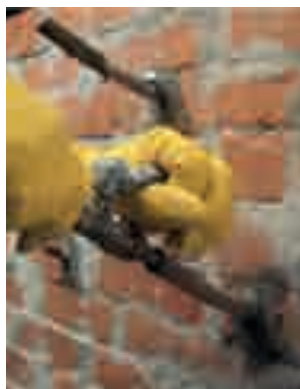
Planitop Rasa & Ripara R4

Malta cementizia tissotropica strutturale di classe R4, fibrinforzata a presa rapida e a ritiro compensato, per il ripristino e la rasatura del calcestruzzo, da applicare in uno spessore compreso tra 3 e 40 mm, in una sola mano.



DATI TECNICI:

Dimensione massima dell'aggregato: 0,4 mm.
Rapporto dell'impasto: 100 parti di PLANITOP RASA & RIPARA R4 con 16,5-17,5 parti di acqua.
Durata dell'impasto: circa 15 min. ad una temperatura compresa tra +10°C e +25°C.
La durata dell'impasto può essere prolungata di 15-20 min. con l'aggiunta dell'additivo ritardante MAPETARD ES (1 flacone da 0,25 kg per ogni sacco da 25 kg di PLANITOP RASA & RIPARA R4).
Spessore minimo di applicazione: 3 mm.
Spessore massimo di applicazione: 4 cm per strato.
Classificazione: EN 1504-3 - malta strutturale di classe R4
EN 1504-2 - rivestimento (C) principi MC e IR.
EMICODE: EC1 Plus - a bassissima emissione.
Immagazzinaggio: 12 mesi.
Applicazione: spatola o cazzuola.
Consumo: circa 17 kg/m² per cm di spessore.
Confezioni: sacchi in polietilene sottovuoto da 25 kg.



Stabilcem

Legante cementizio espansivo superfluido per ottenere boiacche da iniezione o da ancoraggio malte, betoncini e calcestruzzi.



DATI TECNICI:

Rapporto dell'impasto:
– boiacca da iniezione: 100 parti di STABILCEM con 32 parti di acqua;
– malte, betoncini e calcestruzzi: in funzione dell'aggregato, consistenza e prestazioni meccaniche che si desiderano.
Immagazzinaggio: 12 mesi.
Applicazione: per iniezione e colatura in cassero.
Consumo:
– boiacca da iniezione: 1,6 kg/l di cavità da riempire;
– malte e betoncini: 350-550 kg/m³;
– calcestruzzi: 400 kg/m³.
Confezioni: sacchi in polietilene sottovuoto da 20 kg.





**PRODOTTI IDROREPELLENTI
PER LA PROTEZIONE
DEL CALCESTRUZZO**



Planiseal WR 40

Idrofobizzante liquido migrante pronto all'uso, a base di silano al 40% in emulsione acquosa, da applicare sulla superficie delle strutture in calcestruzzo armato.



DATI TECNICI:

Rapporto di diluizione: pronto all'uso.

Colore: bianco.

Consistenza: liquido.

Contenuto di sostanza secca: 40%.

Profondità di penetrazione: classe I (< 10 mm).

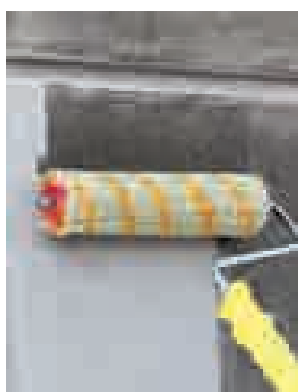
Classificazione: EN 1504-2 - rivestimento (C) principi PI, MC e IR.

Immagazzinaggio: 12 mesi.

Applicazione: airless a bassa pressione o rullo.

Consumo: circa 0,1-0,2 kg/m² per mano in funzione della porosità del supporto.

Confezioni: taniche da 5 kg.



Planiseal WR 85 Gel

Protettivo migrante idrofobizzante tissotropico in gel pronto all'uso, a base di silano, da applicare sulla superficie delle strutture in calcestruzzo armato.



DATI TECNICI:

Rapporto di diluizione: pronto all'uso.

Colore: trasparente.

Consistenza: gel.

Contenuto di sostanza secca: 98%.

Profondità di penetrazione: Classe II > 10 mm.

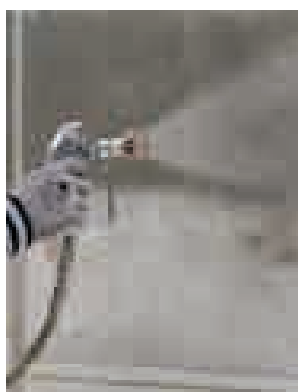
Classificazione: EN 1504-2 secondo i principi PI, MC ed IR.

Immagazzinaggio: 12 mesi.

Applicazione: applicazione a rullo o ad airless ad alta pressione

Consumo: 0,3-0,5 kg/m².

Confezioni: fustini da 5 kg.



Planiseal WR 100

Protettivo liquido migrante idrofobizzante pronto all'uso, a base di silano puro, da applicare sulla superficie delle strutture in calcestruzzo armato.



DATI TECNICI:

Rapporto di diluizione: pronto all'uso.

Colore: trasparente.

Consistenza: liquido.

Contenuto di sostanza secca: 98%.

Profondità di penetrazione: classe I (< 10 mm).

Classificazione: EN 1504-2 - rivestimento (C) principi PI, MC e IR.

Immagazzinaggio: 24 mesi.

Applicazione: airless a bassa pressione o rullo.

Consumo: circa 0,1-0,2 kg/m² per mano in funzione della porosità del supporto.

Confezioni: taniche da 5 kg.





MALTE DA INTONACO E DI ALLETTAMENTO



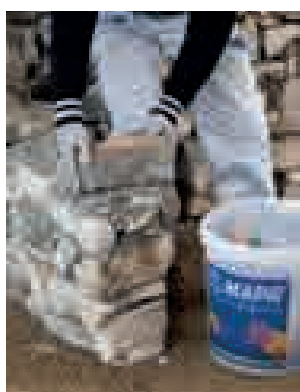
Intomap Allettamento

Malta cementizia da muratura a base di calce idrata e cemento per la stilatura e l'allettamento di mattoni e blocchi in calcestruzzo.



DATI TECNICI:

Dimensione massima dell'aggregato: 1,4 mm.
Rapporto dell'impasto: 100 parti di INTOMAP ALLETTAMENTO con 17-19 parti di acqua.
Durata dell'impasto: circa 1 ora (a +20°C).
Spessore minimo di applicazione: 1 cm.
Spessore massimo di applicazione: 3 cm.
Classificazione: EN 998-2 - malta tipo G classe M5.
Immagazzinaggio: 12 mesi.
Applicazione: cazzuola.
Consumo: circa 18 kg/m² per cm di spessore.
Confezioni: sacchi da 25 kg.



Intomap Allettamento H

Malta cementizia idrofuga da muratura, a base di calce idrata e cemento, per l'allettamento e la stilatura di mattoni e blocchi in calcestruzzo.



DATI TECNICI:

Dimensione massima dell'aggregato: 2,5 mm.
Rapporto dell'impasto: 100 parti di INTOMAP ALLETTAMENTO H con 17-18,5 parti di acqua.
Durata dell'impasto: circa 1 h (a +20°C).
Spessore minimo di applicazione: 1 cm.
Spessore massimo di applicazione: 3 cm.
Classificazione: EN 998-2 - malta tipo G classe M10.
Immagazzinaggio: 12 mesi.
Applicazione: cazzuola.
Consumo: circa 17,5 kg/m² per cm di spessore.
Confezioni: sacchi da 25 kg.



Intomap Maxi Fibro

Intonaco di fondo a grana grossa, fibrorinforzato, a base di calce aerea e leganti idraulici per esterni ed interni.



DATI TECNICI:

Dimensione massima dell'aggregato: 2,5 mm.
Rapporto dell'impasto: 100 parti di INTOMAP MAXI FIBRO con 18-20 parti di acqua.
Durata dell'impasto: circa 1 h (a +20°C).
Spessore minimo di applicazione: 1 cm.
Spessore massimo di applicazione: 4 cm (localizzato).
Classificazione: EN 998-1 - malta tipo GP categoria CS II.
Immagazzinaggio: 12 mesi.
Applicazione: cazzuola o macchina intonacatrice a miscelazione continua.
Consumo: circa 14,5 kg/m² per cm di spessore.
Confezioni: sacchi da 25 kg.



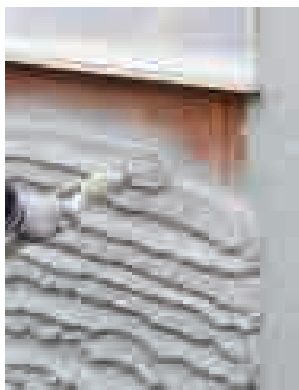
Intomap R2

Intonaco di fondo a base di calce aerea e leganti idraulici per esterni ed interni.



DATI TECNICI:

Dimensione massima dell'aggregato: 1,4 mm.
Rapporto dell'impasto: 100 parti di INTOMAP R2 con 19-21 parti di acqua.
Durata dell'impasto: circa 1 h (a +20°C).
Spessore minimo di applicazione: 1 cm.
Spessore massimo di applicazione: 3 cm.
Classificazione: EN 998-1 - malta tipo GP categoria CS II.
Immagazzinaggio: 12 mesi.
Applicazione: cazzuola o macchina intonacatrice a miscelazione continua.
Consumo: circa 14 kg/m² per cm di spessore.
Confezioni: sacchi da 25 kg.



Intomap R2 Fibro

Intonaco di fondo fibrorinforzato a base di calce aerea e leganti idraulici per esterni ed interni.



DATI TECNICI:

Dimensione massima dell'aggregato: 1,4 mm.

Rapporto dell'impasto: 100 parti di INTOMAP R2 FIBRO con 19-21 parti di acqua.

Durata dell'impasto: circa 1 ora (a +20°C).

Spessore minimo di applicazione: 1 cm.

Spessore massimo di applicazione: 3 cm.

Classificazione: EN 998-1 - malta tipo GP categoria CS II.

Immagazzinaggio: 12 mesi.

Applicazione: cazzuola o macchina intonacatrice a miscelazione continua.

Consumo: circa 14 kg/m² per cm di spessore.

Confezioni: sacchi da 25 kg.



**PRODOTTI PER LA RASATURA E
LA PROTEZIONE DI SUPERFICI
IN CALCESTRUZZO E DI INTONACI**



Mapefinish

Malta cementizia bicomponente per la finitura del calcestruzzo.



DATI TECNICI:

Dimensione massima dell'aggregato: 0,4 mm.
Rapporto dell'impasto: 4 parti di MAPEFINISH comp. A con 1 parte di MAPEFINISH comp. B.
Durata dell'impasto: circa 1 h (a +20°C).
Spessore minimo di applicazione: 1 mm.
Spessore massimo di applicazione: 2-3 mm per strato.
Classificazione:
 - EN 1504-3 - malta non strutturale di classe R2.
 - EN 1504-2 - rivestimento (C) principi MC e IR.
Immagazzinaggio: 12 mesi (comp. A); 24 mesi (comp. B).
Applicazione: spatola.
Consumo: 1,8 kg/m² per mm di spessore.
Confezioni:
 kit da 30 kg:
 - sacchi da 24 kg (comp. A);
 - taniche da 6 kg (comp. B).



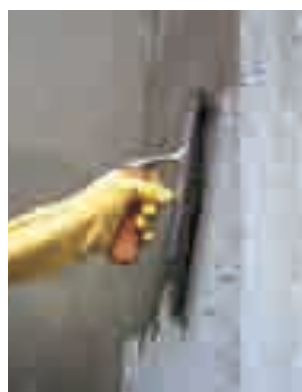
Mapelastic Guard

Malta cementizia bicomponente elastica per la protezione di grandi opere in calcestruzzo, soggette ad elevate sollecitazioni.



DATI TECNICI:

Rapporto dell'impasto: 3 parti di MAPELASTIC GUARD comp. A con 1 parte di MAPELASTIC GUARD comp. B.
Durata dell'impasto: circa 1 h (a +20°C).
Spessore minimo di applicazione: 2 mm per strato.
Classificazione: EN 1504-2 - rivestimento (C) principi PI, MC e IR.
Immagazzinaggio: 12 mesi (comp. A); 24 mesi (comp. B).
Applicazione: spatola o a spruzzo con intonacatrice.
Consumo:
 - circa 1,7 kg/m² per mm di spessore (a spatola);
 - circa 2,2 kg/m² per mm di spessore (a spruzzo).
Confezioni:
 kit da 32 kg:
 - sacchi da 24 kg (comp. A);
 - taniche da 8 kg (comp. B).



Monofinish

Malta cementizia monocomponente a presa normale per la rasatura del calcestruzzo e di intonaci cementizi.



DATI TECNICI:

Dimensione massima dell'aggregato: 0,4 mm.
Rapporto dell'impasto: 100 parti di MONOFINISH con 18-19 parti di acqua.
Durata dell'impasto: circa 1 h (a +20°C).
Spessore minimo di applicazione: 1 mm.
Spessore massimo di applicazione: 2-3 mm per strato.
Classificazione:
 - EN 1504-3 - malta non strutturale di classe R2.
 - EN 1504-2 - rivestimento (C) principi MC e IR.
Immagazzinaggio: 12 mesi.
Applicazione: spatola.
Consumo: 1,4 kg/m² per mm di spessore.
Confezioni: sacchi da 22 kg.



Nivoplan

Malta livellante per pareti e soffitti all'interno ed all'esterno.



DATI TECNICI:

Rapporto dell'impasto: 100 parti di NIVOPLAN con 25 parti di acqua.
Durata dell'impasto: 2-3 h (a +23°C).
Spessore minimo di applicazione: 2 mm.
Spessore massimo di applicazione: 3 cm per strato.
Classificazione: EN 998-1 - malta tipo GP categoria CS IV.
Immagazzinaggio: 12 mesi.
Colore: grigio e bianco.
Applicazione: cazzuola o spatola.
Consumo: 14 kg/m² per cm di spessore.
Confezioni: sacchi da 25 kg.



Planitop 100

Malta fine di colore grigio chiaro a presa rapida per la riparazione e la rasatura di calcestruzzi ed intonaci.



DATI TECNICI:

Dimensione massima dell'aggregato: 0,2 mm.
Rapporto dell'impasto: 100 parti di PLANITOP 100 con 26-27 parti di acqua.
Durata dell'impasto: 20-30 min. (a +20°C).
Spessore minimo di applicazione: 1 mm.
Spessore massimo di applicazione: 3 mm per strato.
Classificazione: EN 1504-2 - rivestimento (C) principi MC e IR.
Immagazzinaggio: 12 mesi.
Applicazione: spatola.
Consumo: 1,3 kg/m² per mm di spessore.
Confezioni: sacchi da 25 kg.



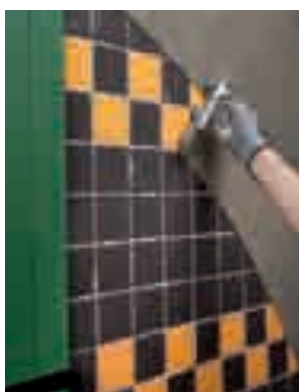
Planitop 200

Rasatura cementizia idrofuga a tessitura civile fine per calcestruzzi, rivestimenti plastici, vetrosi e porcellanato.



DATI TECNICI:

Dimensione massima dell'aggregato: 0,4 mm.
Rapporto dell'impasto: 100 parti di PLANITOP 200 con 20-23 parti di acqua.
Durata dell'impasto: circa 1 h e 30 min. (a +20°C).
Spessore minimo di applicazione: 1 mm.
Spessore massimo di applicazione: 3 mm (6 mm in 2 mani con interposta MAPENET 150).
Classificazione:
 - EN 998-1 - malta tipo GP categoria CS IV;
 - EN 1504-2 - rivestimento (C) principi MC e IR.
Immagazzinaggio: 12 mesi.
Colore: grigio e bianco.
Applicazione: spatola.
Consumo: circa 1,3 kg/m² per mm di spessore.
Confezioni: sacchi da 25 kg.



Planitop 207

Rasatura cementizia idrofuga a tessitura civile fine per calcestruzzi, rivestimenti plastici, vetrosi e porcellanato.



DATI TECNICI:

Dimensione massima dell'aggregato: 0,7 mm.
Rapporto dell'impasto: 100 parti di PLANITOP 207 con 17-19 parti di acqua.
Durata dell'impasto: circa 1 h (a +20°C).
Spessore minimo di applicazione: 1 mm.
Spessore massimo di applicazione: 3 mm (6 mm in 2 mani con interposta MAPENET 150).
Classificazione:
 - EN 998-1 - malta tipo GP categoria CS IV;
 - EN 1504-2 - rivestimento (C) principi MC e IR.
Immagazzinaggio: 12 mesi.
Colore: grigio e bianco.
Applicazione: spatola.
Consumo: circa 1,5 kg/m² per mm di spessore.
Confezioni: sacchi da 25 kg.



Planitop 210

Rasatura cementizia idrofuga a tessitura civile fine per calcestruzzi e rivestimenti plastici.



DATI TECNICI:

Dimensione massima dell'aggregato: 0,4 mm.
Rapporto dell'impasto: 100 parti di PLANITOP 210 con 21-24 parti di acqua.
Durata dell'impasto: circa 1 h (a +20°C).
Spessore minimo di applicazione: 1 mm.
Spessore massimo di applicazione: 3 mm (6 mm in 2 mani con interposta MAPENET 150).
Classificazione:
 - EN 998-1 - malta tipo GP categoria CS IV;
 - EN 1504-2 - rivestimento (C) principi MC e IR.
Immagazzinaggio: 12 mesi.
Colore: grigio e bianco.
Applicazione: spatola.
Consumo: circa 1,3 kg/m² per mm di spessore.
Confezioni: sacchi da 25 kg.



Planitop 217

Rasatura cementizia idrofuga a tessitura civile grossa per calcestruzzi e rivestimenti plastici.



DATI TECNICI:

Dimensione massima dell'aggregato: 1 mm.
Rapporto dell'impasto: 100 parti di PLANITOP 217 con 19-22 parti di acqua.
Durata dell'impasto: circa 1 h (a +20°C).
Spessore minimo di applicazione: 1 mm.
Spessore massimo di applicazione: 3 mm (6 mm in 2 mani con interposta MAPENET 150).
Classificazione:
 - EN 998-1 - malta tipo GP categoria CS IV;
 - EN 1504-2 - rivestimento (C) principi MC e IR.
Immagazzinaggio: 12 mesi.
Colore: grigio e bianco.
Applicazione: spatola.
Consumo: circa 1,3 kg/m² per mm di spessore.
Confezioni: sacchi da 25 kg.



Planitop 510

Rasatura calce-cemento a tessitura civile fine per intonaci.



DATI TECNICI:

Dimensione massima dell'aggregato: 0,4 mm.
Rapporto dell'impasto: 100 parti di PLANITOP 510 con 28-31 parti di acqua.
Durata dell'impasto: circa 1 h (a +20°C).
Spessore minimo di applicazione: 1 mm.
Spessore massimo di applicazione: 3 mm.
Classificazione: EN 998-1 - malta tipo GP categoria CS II.
Immagazzinaggio: 12 mesi.
Colore: grigio e bianco.
Applicazione: spatola.
Consumo: circa 1,3 kg/m² per mm di spessore.
Confezioni: sacchi da 25 kg.



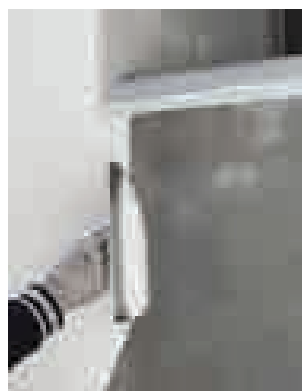
Planitop 517

Rasatura calce-cemento a tessitura civile grossa per intonaci.



DATI TECNICI:

Dimensione massima dell'aggregato: 1 mm.
Rapporto dell'impasto: 100 parti di PLANITOP 517 con 20-22 parti di acqua.
Durata dell'impasto: circa 1 h (a +20°C).
Spessore minimo di applicazione: 1 mm.
Spessore massimo di applicazione: 3 mm.
Classificazione: EN 998-1 - malta tipo GP categoria CS III.
Immagazzinaggio: 12 mesi.
Colore: grigio e bianco.
Applicazione: spatola.
Consumo: circa 1,3 kg/m² per mm di spessore.
Confezioni: sacchi da 25 kg.



Planitop 525

Rasatura bianca a civile a base di calce-cemento per intonaci interni ed esterni "freschi" o "stagionati", applicabile in uno spessore fino a 3 mm.



DATI TECNICI:

Dimensione massima dell'aggregato: 0,4 mm.
Rapporto dell'impasto: 100 parti di PLANITOP 525 con 28-30 parti di acqua.
Durata dell'impasto: circa 2 ore (a +20°C).
Spessore minimo di applicazione: 1 mm.
Spessore massimo di applicazione: 3 mm.
Classificazione: EN 998-1 - malta tipo GP categoria CS II.
Immagazzinaggio: 12 mesi.
Colore: bianco.
Applicazione: spatola.
Consumo: circa 1,3 kg/m² per mm di spessore.
Confezioni: sacchi da 25 kg.



Planitop 530

Rasatura calce-cemento a tessitura civile fine per intonaci e calcestruzzi.



DATI TECNICI:

Dimensione massima dell'aggregato: 0,4 mm.
Rapporto dell'impasto: 100 parti di PLANITOP 530 con 24-27 parti di acqua.

Durata dell'impasto: circa 1 h (a +20°C).

Spessore minimo di applicazione: 1 mm.

Spessore massimo di applicazione: 3 mm.

Classificazione:

- EN 998-1 - malta tipo GP categoria CS IV;
- EN 1504-2 - rivestimento (C) principi MC e IR.

Immagazzinaggio: 12 mesi.

Colore: grigio e bianco.

Applicazione: spatola.

Consumo: circa 1,25 kg/m² per mm di spessore.

Confezioni: sacchi da 25 kg.



Planitop 540

Rasatura cementizia idrofuga a tessitura civile fine per intonaci e calcestruzzi.



DATI TECNICI:

Dimensione massima dell'aggregato: 0,4 mm.

Rapporto dell'impasto: 100 parti di PLANITOP 540 con 24-26 parti di acqua.

Durata dell'impasto: circa 1 h (a +20°C).

Spessore minimo di applicazione: 1 mm.

Spessore massimo di applicazione: 3 mm.

Classificazione:

- EN 998-1 - malta tipo GP categoria CS IV;
- EN 1504-2 - rivestimento (C) principi MC e IR.

Immagazzinaggio: 12 mesi.

Colore: grigio e bianco.

Applicazione: spatola.

Consumo: circa 1,2 kg/m² per mm di spessore.

Confezioni: sacchi da 25 kg.



Planitop 560

Rasatura calce-cemento a tessitura finissima per intonaci.



DATI TECNICI:

Dimensione massima dell'aggregato: < 0,1 mm.

Rapporto dell'impasto: 100 parti di PLANITOP 560 con 39-43 parti di acqua.

Durata dell'impasto: circa 2 h (a +20°C).

Spessore minimo di applicazione: 1 mm.

Spessore massimo di applicazione: 2 mm.

Classificazione: EN 998-1 - malta tipo GP categoria CS IV.

Immagazzinaggio: 12 mesi.

Colore: bianco.

Applicazione: spatola.

Consumo: circa 1,1 kg/m² per mm di spessore.

Confezioni: sacchi da 20 kg.



Planitop 565

Rasatura bianca a granulometria fine, a base calce-cemento per la finitura di intonaci cementizi "freschi" o "stagionati", applicabile in uno spessore fino a 1 mm, all'interno ed all'esterno.



DATI TECNICI:

Dimensione massima dell'aggregato: < 0,1 mm.

Rapporto dell'impasto: 100 parti di PLANITOP 565 con 37-39 parti di acqua.

Durata dell'impasto: circa 2 ore (a +20°C).

Spessore minimo di applicazione: lisciatura a "zero".

Spessore massimo di applicazione: 1 mm.

Classificazione: EN 998-1 - malta tipo GP categoria CS II.

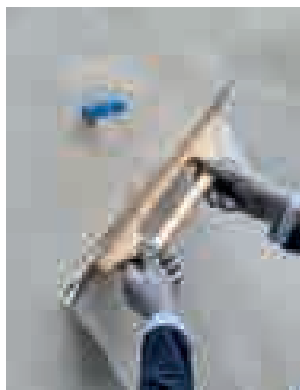
Immagazzinaggio: 12 mesi.

Colore: bianco.

Applicazione: spatola.

Consumo: circa 1,2 kg/m² per mm di spessore.

Confezioni: sacchi da 20 kg.



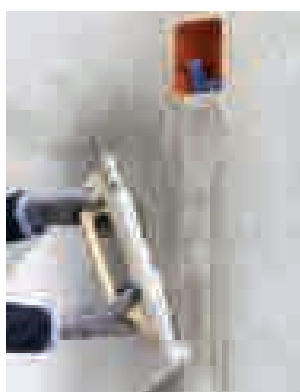
Planitop 600 RasaGesso

Rasatura calce-gesso per intonaci interni.



DATI TECNICI:

Dimensione massima dell'aggregato: < 0,1 mm.
Rapporto dell'impasto: 100 parti di PLANITOP 600 RASAGESSO con circa 50 parti di acqua.
Durata dell'impasto: circa 1 ora (a +23°C).
Spessore minimo di applicazione: 1 mm.
Spessore massimo di applicazione: 3 mm.
Classificazione: EN 13279-1 (B3-20-2).
Immagazzinaggio: 12 mesi.
Colore: bianco.
Applicazione: spatola.
Consumo: circa 1 kg/m² per mm di spessore.
Confezioni: sacchi da 15 kg.



Planitop 610 RasaGesso M

Rasatura a base gesso per intonaci interni.



DATI TECNICI:

Dimensione massima dell'aggregato: < 0,1 mm.
Rapporto dell'impasto: 100 parti di PLANITOP 610 RASAGESSO M con circa 60 parti di acqua.
Durata dell'impasto: circa 40-50 min. (a +23°C).
Spessore minimo di applicazione: 1 mm.
Spessore massimo di applicazione: 5 mm.
Classificazione: EN 13279-1 (B1-20-2).
Immagazzinaggio: 12 mesi.
Colore: bianco.
Applicazione: spatola.
Consumo: circa 1 kg/m² per mm di spessore.
Confezioni: sacchi da 15 kg.



Planitop Fast 330

Malta cementizia fibrorinforzata livellante a presa rapida per interni ed esterni, a parete e pavimento, per la regolarizzazione in spessori da 3 a 30 mm.



DATI TECNICI:

Dimensione massima dell'aggregato: 1 mm.
Rapporto dell'impasto: 100 parti di PLANITOP FAST 330 con 18-20 parti di acqua.
Durata dell'impasto: circa 20 min. (a +20°C).
Spessore minimo di applicazione: 3 mm.
Spessore massimo di applicazione: 3 cm per strato.
Classificazione:
 - EN 998-1 - malta tipo GP categoria CS IV;
 - EN 1504-2 - rivestimento (C) principi MC e IR.
EMICODE: EC1 - a bassissima emissione.
Immagazzinaggio: 12 mesi.
Applicazione: spatola.
Consumo: 14,5 kg/m² per cm di spessore.
Confezioni: sacchi in polietilene sottovuoto da 25 kg.



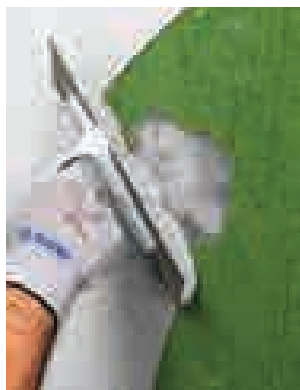
Planitop Fine Finish

Rasatura a tessitura finissima per calcestruzzi, indicato per il faccia a vista.



DATI TECNICI:

Dimensione massima dell'aggregato: 0,2 mm.
Rapporto dell'impasto: 100 parti di PLANITOP FINE FINISH con 40-42 parti di acqua.
Durata dell'impasto: circa 45 min. (a +23°C).
Spessore minimo di applicazione: lisciatura a "zero".
Spessore massimo di applicazione: 3 mm per strato.
Classificazione: EN 1504-2 - rivestimento (C) principi MC e IR.
Immagazzinaggio: 12 mesi.
Applicazione: spatola gommata o spatola metallica.
Consumo: circa 1,2 kg/m² per mm di spessore.
Confezioni: sacchi da 20 kg.



Planitop Raso Max **NOVITÀ**

Rasatura calce-cemento per spessori da 2 a 10 mm, fibrorinforzata, idrofuga, a tessitura civile, per intonaci cementizi, calcestruzzi e rivestimenti plastici.



DATI TECNICI:

Dimensione massima dell'aggregato: < 0,6 mm.

Rapporto dell'impasto: 100 parti di PLANITOP RASO MAX con 22-24 parti di acqua.

Durata dell'impasto: circa 1 h (a +20°C).

Spessore minimo di applicazione: 2 mm.

Spessore massimo di applicazione: 10 mm.

Classificazione:

– EN 998-1 - malta tipo GP categoria CS IV;

– EN 1504-3 - malta non strutturale di classe R2.

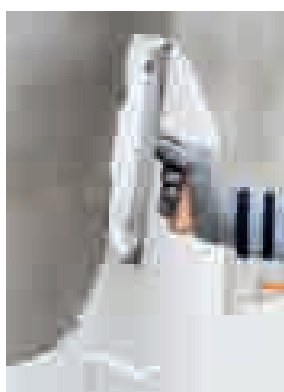
Immagazzinaggio: 12 mesi.

Colore: bianco.

Applicazione: spatola.

Consumo: circa 1,45 kg/m² per mm di spessore.

Confezioni: sacchi da 25 kg.



Planitop Superfine

Rasatura cementizia bianca a granulometria finissima, per la finitura di intonaci cementizi "freschi" o "stagionati", applicabile in uno spessore fino a 1 mm, all'interno ed all'esterno.



DATI TECNICI:

Dimensione massima dell'aggregato: < 0,1 mm.

Rapporto dell'impasto: 100 parti di PLANITOP SUPERFINE con 34-37 parti di acqua.

Durata dell'impasto: circa 2 h (a +20°C).

Spessore minimo di applicazione: lisciatura a "zero".

Spessore massimo di applicazione: 1 mm.

Classificazione: EN 998-1 - malta tipo GP categoria CS II.

Immagazzinaggio: 12 mesi.

Colore: bianco.

Applicazione: spatola.

Consumo: circa 1,3 kg/m² per mm di spessore.

Confezioni: sacchi da 20 kg.



Triblock Finish

Malta epossicementizia tricomponente tissotropica per la rasatura di supporti umidi.



DATI TECNICI:

Dimensione massima dell'aggregato: 0,25 mm.

Rapporto dell'impasto:

comp. A : comp. B : comp. C = 4,8 : 15,2 : 80.

Durata dell'impasto: 40 min. (a +23°C).

Spessore minimo di applicazione: 1 mm.

Spessore massimo di applicazione: 3 mm per strato (5 mm solo su superfici limitate).

Classificazione: EN 1504-2 - rivestimento (C) principi MC e IR.

Immagazzinaggio: 12 mesi.

Applicazione: spatola o macchina intonacatrice.

Consumo: 2 kg/m² per mm di spessore.

Confezioni:

kit da 31,25 kg:

– fustini da 1,5 kg (comp. A);

– fustini da 4,75 kg (comp. B);

– sacchi da 25 kg (comp. C).



PRODOTTI PER L'ANCORAGGIO E IL FISSAGGIO RAPIDO

20. PRODOTTI PER L'ANCORAGGIO E IL FISSAGGIO RAPIDO



Lampocem

Legante idraulico antiritiro pronto all'uso, a presa ed indurimento rapidi.



DATI TECNICI:

Dimensione massima dell'aggregato: < 0,1 mm.

Rapporto dell'impasto: 100 parti di LAMPOCEM con 20-21 parti di acqua.

Durata dell'impasto: circa 1 min. (a +23°C).

Immagazzinaggio: 12 mesi.

Applicazione: cazzuola o spatola.

Consumo: 1,8 kg/dm³ di cavità da riempire.

Confezioni: sacchi da 25 kg, scatole con 4 sacchetti da 5 kg, confezioni con 9 astucci da 1 kg.



Mapecfill

Malta fluida espansiva per ancoraggi.



DATI TECNICI:

Dimensione massima dell'aggregato: 2,5 mm.

Rapporto dell'impasto: 100 parti di MAPEFILL con 14-15 parti di acqua.

Durata dell'impasto: circa 1 h (a +20°C).

Spessore massimo di applicazione: 6 cm per strato.

Classificazione: EN 1504-6.

Immagazzinaggio: 12 mesi.

Applicazione: colatura.

Consumo: 1,95 kg/dm³ di cavità da riempire.

Confezioni: sacchi in polietilene sottovuoto da 25 kg.



Mapecfill MF 610

Betoncino espansivo per ancoraggi di precisione di grosso spessore.



DATI TECNICI:

Dimensione massima dell'aggregato: ≤ 10 mm.

Rapporto dell'impasto: 100 parti di MAPEFILL MF 610 con 9,5-10,5 parti di acqua e 0,16-0,32% di MAPECURE SRA.

Durata dell'impasto: circa 2 h (a +20°C).

Spessore minimo di applicazione: 5 cm.

Spessore massimo di applicazione: 10 cm.

Classificazione:

– EN 1504-3 - malta strutturale di classe R4;

– EN 1504-6.

Immagazzinaggio: 12 mesi.

Applicazione: colatura.

Consumo: circa 21 kg/m² per cm di spessore.

Confezioni: sacchi in polietilene sottovuoto da 25 kg e sacconi da 1000 kg.



Mapecfill R

Malta fluida espansiva ad indurimento rapido per ancoraggi.



DATI TECNICI:

Dimensione massima dell'aggregato: 2,5 mm.

Rapporto dell'impasto: 100 parti di MAPEFILL R con 17-18 parti di acqua.

Durata dell'impasto: circa 45 min. (a +20°C).

Spessore massimo di applicazione: 6 cm per strato.

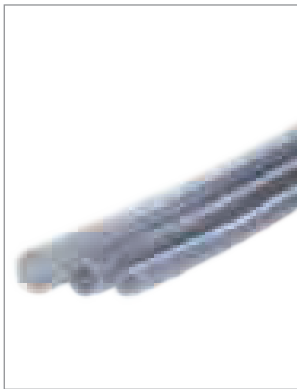
Classificazione: EN 1504-6.

Immagazzinaggio: 12 mesi.

Applicazione: colatura.

Consumo: 1,95 kg/dm³ di cavità da riempire.

Confezioni: sacchi in polietilene sottovuoto da 25 kg.



Mapefix Bussole Retinate Metallo

Barre cilindriche in metallo pre-forato per fissaggi chimici applicati in supporti forati o incoerenti. Barre da 1 metro lineare tagliabili alla lunghezza desiderata.

DATI TECNICI:

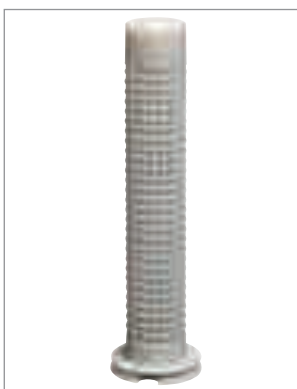
Diametri e lunghezze disponibili:

Ø 20 x 1000 mm x 25 pezzi.

Ø 16 x 1000 mm x 50 pezzi.

Ø 12 x 1000 mm x 50 pezzi.

Utilizzabile con i prodotti MAPEI: gamma MAPEFIX.



Mapefix Bussole Retinate Plastica

Cilindri in plastica pre-forati per fissaggi chimici applicati in supporti forati.

DATI TECNICI:

Diametri e lunghezze disponibili:

Ø 12 X 80 mm.

Ø 15 X 85 mm.

Ø 20 X 85 mm.

Utilizzabile con i prodotti MAPEI: gamma MAPEFIX.

Confezioni: sacchetti da 10 pezzi.



Mapefix Combibox VE SF Kit

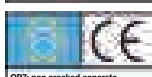
Fissaggio chimico per carichi strutturali a base di resina vinilestere ibrida senza stirene. Certificato per barre filettate, per ferri di ripresa, carichi sismici C1. Kit costituito da 12 cartucce di MAPEFIX VE SF 300 o MAPEFIX VE SF 420 ml, 24 mixer, 5 magliette, 1 pantalone da lavoro.



M8-M30
Ø8-Ø32



Ø8-Ø32
M12-M24 ZA



M8-M30
Ø8-Ø32



M8-M30
Ø8-Ø32



DATI TECNICI:

Supporti idonei: tutti i supporti pieni e forati, come calcestruzzo e derivati, laterizio, muratura mista, legno, roccia.

Perforazione raccomandata: rotazione, rotopercussione, carotatura, utensili diamantati.

Stato del foro al momento della posa: pulito, asciutto, umido, bagnato, immerso sott'acqua.

Tempo di lavorabilità a +20°C: 6'.

Indurimento completo a +20°C: 45' (supporto asciutto), 90' (supporto bagnato).

Diametri barre certificati: da M8 a M30, da Ø8 a Ø32.

Certificazioni: marcatura CE; ETA opzione 1 (fissaggi in zona tesa e compressa); ETA opzione 7 (fissaggi in zona compressa); ETA Seismic performance C1 (sollecitazioni sismiche); ETA opzione REBAR (ferri aggiuntivi nel c.a.); resistenza al fuoco.

Applicazione: pistola.

Confezione: 300 ml, 420 ml.

Conservazione: 12 mesi (300 ml) o 18 mesi (420 ml) a +5°C/+25°C.

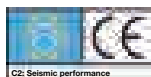


Mapefix EP 385/585

Fissaggio chimico a base di resina epossidica pura per carichi strutturali. Certificato per barre filettate, ferri di ripresa, fori carotati, carichi sismici C2.



M12-M30
Ø12-Ø32



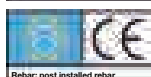
M12-M16



M12-M30
Ø12-Ø32



M10-M24
Ø10-Ø25



Ø8-Ø40



M8-M30
Ø8-Ø32

DATI TECNICI:

Supporti idonei: tutti i supporti pieni e forati, come calcestruzzo e derivati, laterizio, muratura mista, legno, roccia.

Perforazione raccomandata: rotazione, roto-percussione, carotatura, utensili diamantati.

Stato del foro al momento della posa: pulito, asciutto, umido, bagnato, immerso sott'acqua.

Tempo di lavorabilità a +20°C: 30'.

Indurimento completo a +20°C: 10 h (supporto asciutto), 20 h (supporto bagnato).

Diametri barre certificati: da M8 a M30, da Ø8 a Ø40.

Certificazioni: marcatura CE; ETA opzione 1 (fissaggi in zona tesa e compressa); ETA opzione 7 (fissaggi in zona compressa); ETA Seismic performance C1 e C2 (sollecitazioni sismiche); ETA opzione REBAR (ferri aggiuntivi nel c.a.); ETA core drill (fori carotati); resistenza al fuoco.

Applicazione: pistola.

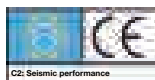
Confezioni: 385 ml e 585 ml.

Conservazione: 24 mesi a +5°C/+25°C.



Mapecfix EP 470 Seismic

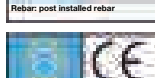
Fissaggio chimico a base di resina epossidica pura per carichi strutturali. Certificato per barre filettate, ferri di ripresa, carichi sismici C2.



M16-M24



Ø8-Ø32



M8-M30



M16-M24



DATI TECNICI:

Supporti idonei: tutti i supporti pieni e forati, come calcestruzzo e derivati, laterizio, muratura mista, legno, roccia.

Perforazione raccomandata: rotazione, roto-percussione, carotatura, utensili diamantati.

Stato del foro al momento della posa: pulito, asciutto, umido o bagnato.

Tempo di lavorabilità a +20°C: 50'.

Indurimento completo +20°C: 16 h (supporto asciutto).

Diametri barre certificati: da M8 a M30, da Ø8 a Ø32.

Certificazioni: marcatura CE; ETA opzione 1 (fissaggi in zona tesa e compressa); ETA opzione 7 (fissaggi in zona compressa); ETA Seismic performance C2 (sollecitazioni sismiche); ETA opzione REBAR (ferri aggiuntivi nel c.a.).

Applicazione: pistola.

Confezione: 470 ml.

Conservazione: 24 mesi a +5°C/+25°C.



Mapecfix EP Mixer

Miscelatori statici aggiuntivi per fissaggi chimici epossidici.

DATI TECNICI:

Utilizzabile con i prodotti MAPEI: MAPEFIX EP 385, MAPEFIX EP 585, MAPEFIX EP 470 SEISMIC, MAPEFIX VE SF, MAPEFIX POLYBOND, MAPEFIX VINYBOND, MAPEFIX UM-H.

Confezioni: sacchetti da 12 pezzi.



Mapecfix PE + VE Mixer

Miscelatori statici aggiuntivi per fissaggi chimici poliestere e vinilesteri.

DATI TECNICI:

Utilizzabile con i prodotti Mapei: MAPEFIX PE WALL, MAPEFIX PE SF, MAPEFIX VE SF.

Confezioni: sacchetti da 12 pezzi.

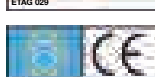


Mapecfix PE SF

Fissaggio chimico a base di resina poliestere senza stirene per carichi pesanti.



M8-M16



M8-M24



DATI TECNICI:

Supporti idonei: tutti i supporti pieni e forati.

Perforazione raccomandata: rotazione, roto-percussione.

Stato del foro al momento della posa: pulito, asciutto o umido.

Temperatura del supporto durante la posa: -5°C/+35°C.

Tempo lavorabilità a +20°C: 6'.

Indurimento completo a +20°C: 45' (supporto asciutto), 90' (supporto bagnato).

Diametri di barre certificati: da M8 a M24.

Certificazioni: marchio CE; ETA opzione 7 (fissaggi in zona compressa), ETAG 029 (fissaggi in murature).

Applicazione: pistola.

Confezioni: 300 ml, 420 ml.

Conservazione: 12 mesi (300 ml) o 18 mesi (420 ml) a +5°C/+25°C.



Mapecfix PE Wall

Fissaggio chimico poliestere senza stirene per carichi leggeri certificati per murature.



M8-M12



DATI TECNICI:

Supporti idonei: tutte le murature piene e forate.

Perforazione raccomandata: rotazione, roto-percussione.

Stato del supporto al momento della posa: pulito, asciutto.

Temperatura del supporto durante la posa: 0°/+30°C.

Tempo lavorabilità a +20°C: 6'.

Indurimento completo a +20°C: 45'.

Diametri di fissaggio certificati: da M8 a M24.

Certificazioni: marchio CE; ETAG 029 (fissaggi su murature).

Applicazione: pistola.

Confezioni: 380 ml.

Conservazione: 12 mesi a +5°C/+30°C.



Mapecfix PolyBond

Fissaggio chimico per carichi pesanti a base di resina poliestere. Certificato per barre filettate su calcestruzzo.



M8-M24

DATI TECNICI:

Supporti idonei: tutti i supporti pieni e forati, come calcestruzzo e derivati, laterizio, muratura mista.

Colore: grigio.

Perforazione raccomandata: rotazione, roto-percussione.

Stato del foro al momento della posa: pulito, asciutto.

Temperatura del supporto durante la posa: da 0°C.

Tempo di lavorabilità a +20°C: 6'.

Indurimento completo a +20°C: 45' (supporto asciutto) 90' (supporto bagnato).

Diametri barre certificati: da M8 a M24.

Certificazioni: marcatura CE - ETA opzione 7 (fissaggi in zona compressa).

Applicazione: pistola (MAPEI GUN 310 PRO e MAPEI GUN 420 2K).

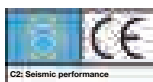
Confezione: 300 ml e 420 ml.

Conservazione: 12 mesi cartuccia 300 ml e 18 mesi cartuccia da 420 ml.



Mapecfix UM-H 420

Fissaggio chimico per carichi strutturali a base di resina metano-metacrilato senza solvente. Alta tensione di aderenza, elevata resistenza termica. Certificato per barre filettate e ferri di ripresa, carichi sismici C1 e C2.

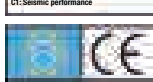


M12-M24



M8-M30

Ø8-Ø32



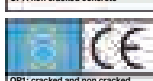
Ø8-Ø32

M6-M20 IG



M8-M30

Ø8-Ø32



M8-M30

Ø8-Ø32

DATI TECNICI:

Supporti idonei: tutti i supporti pieni e forati, come calcestruzzo e derivati, laterizio, muratura mista, legno, roccia.

Colore: grigio.

Perforazione raccomandata: rotazione, roto-percussione.

Stato del foro al momento della posa: pulito, asciutto, umido, bagnato, immerso.

Tempo di lavorabilità a +20°C: 6'.

Indurimento completo a +20°C: 40'.

Diametri barre certificati: da M8 a M30, da Ø8 a Ø32.

Certificazioni: marcatura CE - ETA opzione 1 (fissaggi in zona tesa e compressa) ETA opzione 7 (fissaggi in zona compressa) ETA Seismic performance C1 e C2 (sollecitazioni sismiche) ETA opzione REBAR (ferri aggiuntivi nel c.a.).

Applicazione: pistola (MAPEI GUN 420 2K).

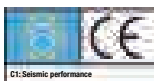
Confezione: 420 ml.

Conservazione: 18 mesi.



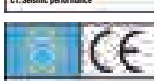
Mapecfix VE SF

Fissaggio chimico a base di resina vinilestere ibrida senza stirene per carichi strutturali. Certificato per barre filettate, ferri di ripresa, carichi sismici C1.



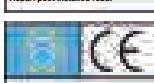
M8-M30

Ø8-Ø32



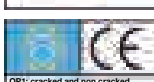
Ø8-Ø32

M12-M24 ZA



M8-M30

Ø8-Ø32



M8-M30

Ø8-Ø32

DATI TECNICI:

Supporti idonei: tutti i supporti pieni e forati, come calcestruzzo e derivati, laterizio, muratura mista, legno, roccia.

Perforazione raccomandata: rotazione, rotopercussione, carotatura, utensili diamantati.

Stato del foro al momento della posa: pulito, asciutto, umido, bagnato, immerso sott'acqua.

Tempo di lavorabilità a +20°C: 6'.

Indurimento completo a +20°C: 45' (supporto asciutto), 90' (supporto bagnato).

Diametri barre certificati: da M8 a M30, da Ø8 a Ø32.

Certificazioni: marcatura CE; ETA opzione 1 (fissaggi in zona tesa e compressa); ETA opzione 7 (fissaggi in zona compressa); ETA Seismic performance C1 (sollecitazioni sismiche); ETA opzione REBAR (ferri aggiuntivi nel c.a.); resistenza al fuoco.

Applicazione: pistola.

Confezione: 300 ml, 420 ml.

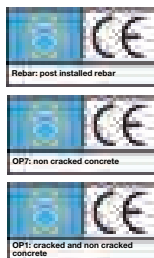
Conservazione: 12 mesi (300 ml) o 18 mesi (420 ml) a +5°C/+25°C.





Mapefix VinylBond

Fissaggio chimico per carichi strutturali a base di resina vinilestere ibrida senza stirene. Certificato per barre filettate su calcestruzzo e per ferri di ripresa nel c.a.



Ø8-Ø32
M12-M24 ZA

M8-M30
Ø8-Ø32

M8-M30
Ø8-Ø32

DATI TECNICI:

Supporti idonei: tutti i supporti pieni e forati, come calcestruzzo e derivati, laterizio, muratura mista, legno, roccia.
Colore: grigio.
Perforazione raccomandata: rotazione, roto-percussione.
Stato del foro al momento della posa: pulito, asciutto, umido, bagnato, immerso sott'acqua.
Tempo di lavorabilità a +20°C: 6'.
Temperatura del supporto durante la posa: da -10°C.
Indurimento completo a +20°C: 45' (supporto asciutto) 90' (supporto bagnato).
Diametri barre certificati: da M8 a M30, da Ø8 a Ø32.
Certificazioni: marcatura CE - ETA opzione 1 (fissaggi in zona tesa e compressa) ETA opzione 7 (fissaggi in zona compressa) ETA opzione REBAR (ferri aggiuntivi nel c.a.).
Applicazione: pistola (MAPEI GUN 310 PRO e MAPEI GUN 420 2K).
Confezione: 300 ml e 420 ml.
Conservazione: 12 mesi cartuccia 300 ml e 18 mesi cartuccia da 420 ml.



Mapegrout Ancora & Ripara

Malta a ritiro compensato fibrinforzata per il risanamento del calcestruzzo e per l'ancoraggio di strutture metalliche.



DATI TECNICI:

Dimensione massima dell'aggregato: 2,5 mm.
Rapporto dell'impasto: 100 parti di MAPEGROUT ANCORA & RIPARA con 13-14,5 parti di acqua e 0,25% di MAPECURE SRA.
Durata dell'impasto: circa 1 h.
Spessore minimo di applicazione: 1 cm.
Spessore massimo di applicazione: circa 5 cm.
Classificazione: EN 1504-3 (malte strutturali di classe R4), EN 1504-6.
Immagazzinaggio: 12 mesi.
Colore: grigio.
Applicazione: colatura in cassero.
Consumo: circa 21 kg/m² per cm di spessore.
Confezioni: sacchi in polietilene sottovuoto da 25 kg.



Planibond BA 100

Resina epossidica bicomponente, fluida, per l'ancoraggio di barre di acciaio.



DATI TECNICI:

Rapporto dell'impasto: comp. A : comp. B = 96 : 4 in peso.
Durata dell'impasto: 45 min. (a +23°C).
Classificazione: EN 1504-6.
Immagazzinaggio: 24 mesi.
Applicazione: colatura.
Consumo: circa 2 kg/dm³.
Confezioni:
kit da 3 kg:
- fustini da 2,88 kg (comp. A);
- flaconi da 0,12 kg (comp. B).



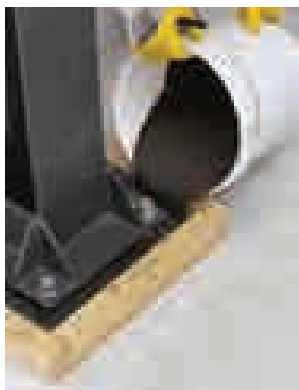
Planigrout 300

Malta epossidica tricomponente, di consistenza fluida, per ancoraggi.



DATI TECNICI:

Dimensione massima dell'aggregato: 2 mm.
Rapporto dell'impasto:
comp. A : comp. B : comp. C = 16 : 6 : 100.
Durata dell'impasto: 1 h (a +23°C).
Spessore massimo di applicazione: 5 cm per strato.
Classificazione: EN 1504-6.
Immagazzinaggio: 12 mesi.
Applicazione: colatura.
Consumo: 2 kg/m² per mm di spessore.
Confezioni:
kit da 12,2 kg:
- fustini da 1,6 kg (comp. A);
- fustini da 0,6 kg (comp. B);
- sacchi da 10 kg (comp. C).
Unità da 36,6 kg:
- fustini da 4,8 kg (comp. A);
- fustini da 1,8 kg (comp. B);
- sacchi da 30 kg (comp. C).



Planigrout 310

Malta epossidica tricomponente colabile ad elevate prestazioni meccaniche, a rapido indurimento, per il fissaggio ed il riempimento strutturale fino a 10 cm di spessore.



DATI TECNICI:

Dimensione massima dell'aggregato: 6 mm.

Rapporto dell'impasto: comp. A : comp. B : comp. C = 10,5 : 1,6 : 84 in peso.

Durata dell'impasto: circa 30 min. (a +23°C).

Spessore massimo di applicazione: 10 cm per strato.

Immagazzinaggio: 24 mesi.

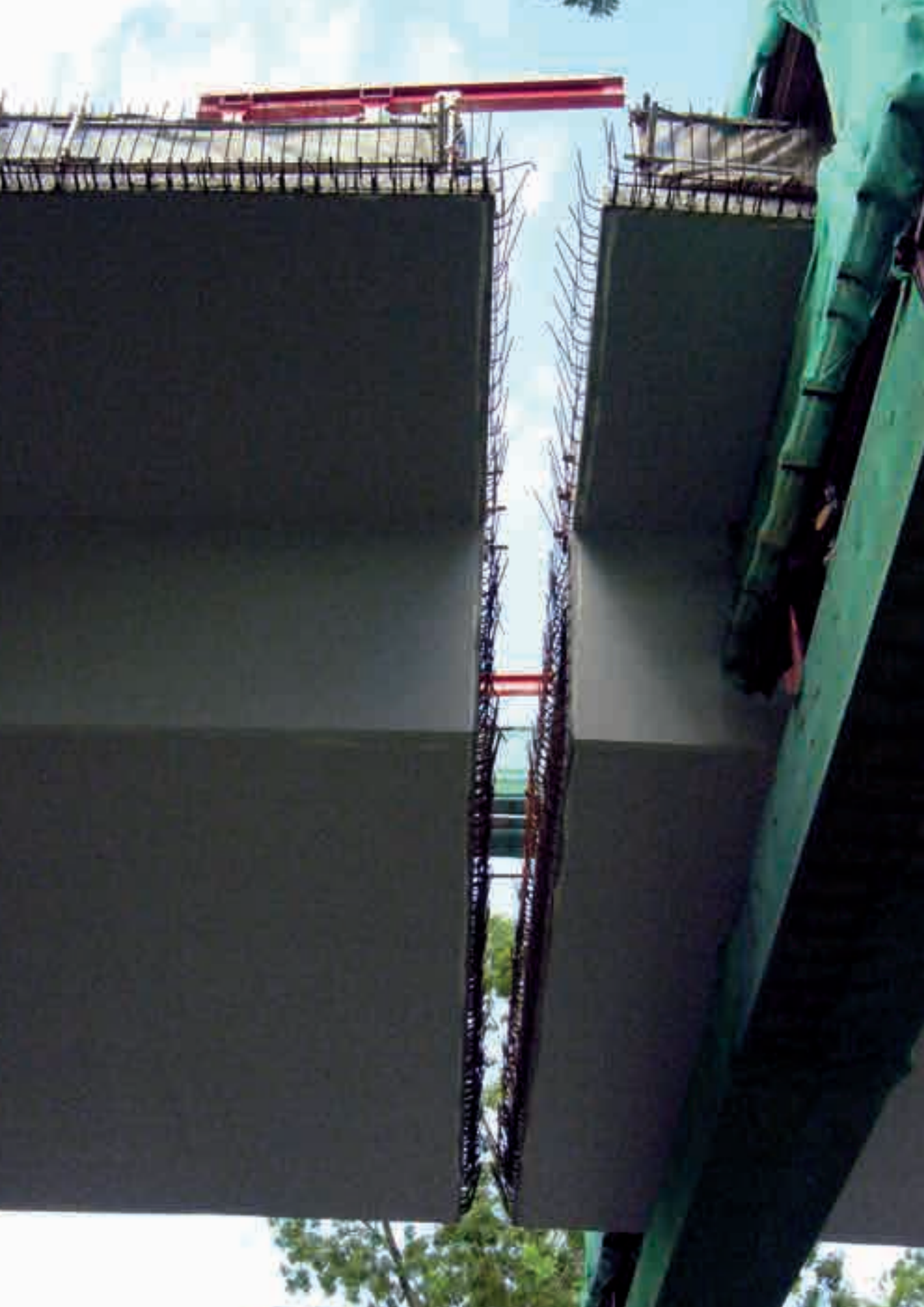
Applicazione: colatura.

Consumo: circa 2,2 kg/l di cavità da riempire.

Confezioni:

Unità da 96,1 kg:

- fustini da 10,5 kg (comp. A);
- flaconi da 1,6 kg (comp. B);
- sacchi in polietilene sottovuoto da 84 kg (4 sacchi da 21 kg).



**PRODOTTI PER L'INCOLLAGGIO
STRUTTURALE, LA RIPARAZIONE DI MASSETTI
E L'INIEZIONE DI CALCESTRUZZI FESSURATI**



Adesilex PG1

Adesivo epossidico bicomponente tissotropico per incollaggi strutturali.



DATI TECNICI:

Rapporto dell'impasto: comp. A : comp. B = 3 : 1.

Durata dell'impasto: 35 min. (a +23°C).

Spessore minimo di applicazione: 1-2 mm.

Spessore massimo di applicazione: 1 cm per strato.

Classificazione: EN 1504-4.

Immagazzinaggio: 24 mesi.

Applicazione: spatola.

Consumo: 1,65-1,75 kg/m² per mm di spessore.

Confezioni:

kit da 2 kg:

– fustini da 1,5 kg (comp. A);

– fustini da 0,5 kg (comp. B).

Kit da 6 kg:

– fustini da 4,5 kg (comp. A);

– fustini da 1,5 kg (comp. B).



Adesilex PG1 Rapido

Adesivo epossidico bicomponente tissotropico ad indurimento rapido, per incollaggi strutturali.



DATI TECNICI:

Rapporto dell'impasto: comp. A : comp. B = 3 : 1.

Durata dell'impasto: 10 min. (a +23°C).

Spessore minimo di applicazione: 1-2 mm.

Spessore massimo di applicazione: 1 cm per strato.

Classificazione: EN 1504-4.

Immagazzinaggio: 24 mesi.

Applicazione: spatola.

Consumo: 1,65-1,75 kg/m² per mm di spessore.

Confezioni:

kit da 6 kg:

– fustini da 4,5 kg (comp. A);

– fustini da 1,5 kg (comp. B).



Adesilex PG2

Adesivo epossidico bicomponente tissotropico con lungo tempo di lavorabilità per incollaggi strutturali.



DATI TECNICI:

Rapporto dell'impasto: comp. A : comp. B = 3 : 1.

Durata dell'impasto: 50 min. (a +23°C).

Spessore minimo di applicazione: 1-2 mm.

Spessore massimo di applicazione: 1 cm per strato.

Classificazione: EN 1504-4.

Immagazzinaggio: 24 mesi.

Applicazione: spatola.

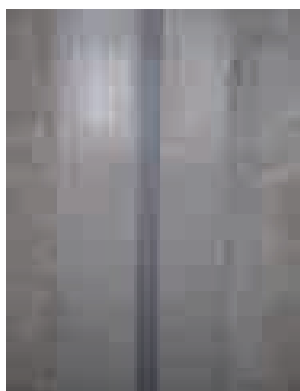
Consumo: 1,65-1,75 kg/m² per mm di spessore.

Confezioni:

kit da 6 kg:

– fustini da 4,5 kg (comp. A);

– fustini da 1,5 kg (comp. B).



Adesilex PG4

Adesivo epossidico bicomponente tissotropico a reologia modificata per l'incollaggio di MAPEBAND, MAPEBAND TPE, bandelle in PVC, Hypalon e per incollaggi strutturali.



DATI TECNICI:

Rapporto dell'impasto: comp. A : comp. B = 3 : 1.

Durata dell'impasto: 70 min. (a +23°C).

Spessore minimo di applicazione: 1-2 mm.

Spessore massimo di applicazione: 1 cm per strato.

Classificazione: EN 1504-4.

Immagazzinaggio: 24 mesi.

Applicazione: spatola.

Consumo: 1,60-1,65 kg/m² per mm di spessore.

Confezioni:

kit da 2 kg:

– fustini da 1,5 kg (comp. A);

– fustini da 0,5 kg (comp. B).

kit da 6 kg:

– fustini da 4,5 kg (comp. A);

– fustini da 1,5 kg (comp. B).

kit da 30 kg:

– fustini da 22,5 kg (comp. A);

– fustini da 7,5 kg (comp. B).



Epojet

Resina epossidica bicomponente superfluida per iniezioni e ancoraggi.



DATI TECNICI:

Rapporto dell'impasto: comp. A : comp. B = 4 : 1.

Durata dell'impasto: 40 min. (a +23°C).

Classificazione: EN 1504-5 e EN 1504-6.

Immagazzinaggio: 24 mesi.

Applicazione: iniezione o colatura.

Consumo:

- sigillature di fessure: 1,1 kg/l di cavità da riempire;
- incollaggio calcestruzzo-acciaio: 1,1 kg/m² per mm di spessore.

Confezioni:

kit da 2,5 kg:

- fustini da 2 kg (comp. A);
- flaconi da 0,5 kg (comp. B).

Kit da 4 kg:

- fustini da 3,2 kg (comp. A);
- flaconi da 0,8 kg (comp. B).



Epojet LV

Resina epossidica bicomponente, a bassissima viscosità, per l'iniezione in microfessure, anche su supporti bagnati.



DATI TECNICI:

Rapporto dell'impasto: comp. A : comp. B = 4 : 1.

Durata dell'impasto: 35 min. (a +23°C).

Classificazione: EN 1504-5.

Immagazzinaggio: 24 mesi.

Applicazione: iniezione o colatura.

Consumo:

- sigillature di fessure: 1,1 kg/l di cavità da riempire;
- incollaggio calcestruzzo-acciaio: 1,1 kg/m² per mm di spessore.

Confezioni:

kit da 2,5 kg:

- fustini da 2 kg (comp. A);
- flaconi da 0,5 kg (comp. B).



Eporip

Adesivo epossidico bicomponente, esente da solventi, per riprese di getto e per la sigillatura monolitica delle fessure nei massetti.



DATI TECNICI:

Consistenza: comp. A: pasta fluida; comp. B: pasta fluida.

Colore: comp. A: grigio; comp. B: bianco.

Rapporto di miscelazione: comp. A : comp. B = 3 : 1.

Tempo di presa: 24 ore.

Tempo di lavorabilità: 60 minuti (a +23°C).

Tempo aperto: 5 ore (a +10°C).

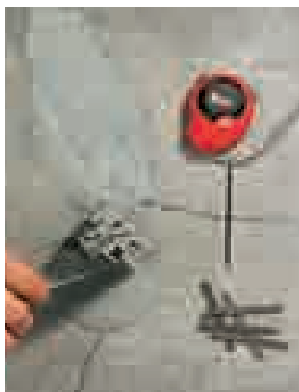
Immagazzinaggio: 24 mesi.

Applicazione: a pennello, a spatola, per colatura.

Consumo: per incollaggio 1,35 kg/dm³.

Confezioni:

- kit da 10 kg:
(componente A 7,5 kg + componente B 2,5 kg).
- kit da 2 kg:
(componente A 1,5 kg + componente B 0,5 kg).



Eporip Turbo

Resina poliestere bicomponente a rapido indurimento per la sigillatura di fessure nei massetti e per piccole riparazioni



DATI TECNICI:

Rapporto dell'impasto:

comp. A : comp. B = 500 : 8.

Durata dell'impasto: 7 min. (a +23°C).

Immagazzinaggio: 12 mesi.

Applicazione: pennello o colatura.

Consumo: 1,7 kg/l di cavità da riempire.

Confezioni: scatola composta da 6 kit da 508 g:

- barattoli metallici da 500 g (comp. A);
- tubetti da 8 g (comp. B).



PRODOTTI PER LA PROTEZIONE CATODICA GALVANICA

22. PRODOTTI PER LA PROTEZIONE CATODICA GALVANICA



Mapeshield E 25

Lamina di zinco autoadesiva da applicare direttamente sulla superficie della struttura, per la protezione catodica galvanica dei ferri d'armatura dalla corrosione.

DATI TECNICI:

Spessore lamina: 0,25 mm.

Altezza: 25 cm.

Peso: 3,15 kg/m² ± 5%.

Immagazzinaggio: 12 mesi.

Applicazione: sulla superficie esterna del calcestruzzo.

Consumo: in funzione della densità di armatura.

Confezioni: scatole di cartone con 1 rotolo da 25 cm x 25 m.



Mapeshield I

Anodi di zinco puro rivestiti da una speciale pasta conduttiva, per la protezione catodica galvanica dei ferri d'armatura dalla corrosione nelle strutture nuove o da ripristinare.

DATI TECNICI:

Mapeshield I 10	10/10	10/20
Superficie esterna:	100 x 50 mm ± 10%	100 x 50 mm ± 10%
Altezza:	12 mm ± 10%	15 mm ± 10%
Peso:	230 g ± 10%	320 g ± 10%
Immagazzinaggio:	12 mesi.	
Applicazione:	direttamente sui ferri d'armatura.	
Consumo:	in funzione della densità di armatura.	
Confezioni:	scatole da 24 pz.	
Mapeshield I 30	30/10	30/20
Superficie esterna:	300 x 50 mm ± 5%	300 x 50 mm ± 5%
Altezza:	10 mm ± 10%	12 mm ± 10%
Peso:	450 g ± 10%	570 g ± 10%
Immagazzinaggio:	12 mesi.	
Applicazione:	direttamente sui ferri d'armatura.	
Consumo:	in funzione della densità di armatura.	
Confezioni:	scatole da 12 pz.	



Mapeshield S

Lamina di zinco autoadesiva, per la protezione catodica galvanica delle strutture metalliche esposte all'atmosfera dalla corrosione.

DATI TECNICI:

Spessore lamina: 0,80 mm.

Altezza:

– MAPESHIELD S 100: 10 cm;

– MAPESHIELD S 200: 20 cm;

– MAPESHIELD S 300: 30 cm.

Peso: 0,70 kg/m² ± 5%.

Immagazzinaggio: 12 mesi.

Applicazione: sulla superficie delle strutture metalliche.

Confezioni:

– MAPESHIELD S 100: scatole contenenti 5 rotoli da 10 cm x 50 m;

– MAPESHIELD S 200: scatole contenenti 3 rotoli da 20 cm x 50 m;

– MAPESHIELD S 300: scatole contenenti 2 rotoli da 30 cm x 50 m.





SISTEMI COMPOSITI PER IL RINFORZO STRUTTURALE



Adesilex PG1

Adesivo epossidico bicomponente tissotropico per incollaggi strutturali.



DATI TECNICI:

Rapporto dell'impasto: comp. A : comp. B = 3 : 1.

Durata dell'impasto: 35 min. (a +23°C).

Spessore minimo di applicazione: 1-2 mm.

Spessore massimo di applicazione: 1 cm per strato.

Classificazione: EN 1504-4.

Immagazzinaggio: 24 mesi.

Applicazione: spatola.

Consumo: 1,65-1,75 kg/m² per mm di spessore.

Confezioni:

kit da 2 kg:

– fustini da 1,5 kg (comp. A);

– fustini da 0,5 kg (comp. B).

Kit da 6 kg:

– fustini da 4,5 kg (comp. A);

– fustini da 1,5 kg (comp. B).



Adesilex PG1 Rapido

Adesivo epossidico bicomponente tissotropico ad indurimento rapido, per incollaggi strutturali.



DATI TECNICI:

Rapporto dell'impasto: comp. A : comp. B = 3 : 1.

Durata dell'impasto: 10 min. (a +23°C).

Spessore minimo di applicazione: 1-2 mm.

Spessore massimo di applicazione: 1 cm per strato.

Classificazione: EN 1504-4.

Immagazzinaggio: 24 mesi.

Applicazione: spatola.

Consumo: 1,65-1,75 kg/m² per mm di spessore.

Confezioni:

kit da 6 kg:

– fustini da 4,5 kg (comp. A);

– fustini da 1,5 kg (comp. B).



Adesilex PG2

Adesivo epossidico bicomponente tissotropico con lungo tempo di lavorabilità per incollaggi strutturali.



DATI TECNICI:

Rapporto dell'impasto: comp. A : comp. B = 3 : 1.

Durata dell'impasto: 50 min. (a +23°C).

Spessore minimo di applicazione: 1-2 mm.

Spessore massimo di applicazione: 1 cm per strato.

Classificazione: EN 1504-4.

Immagazzinaggio: 24 mesi.

Applicazione: spatola.

Consumo: 1,65-1,75 kg/m² per mm di spessore.

Confezioni:

kit da 6 kg:

– fustini da 4,5 kg (comp. A);

– fustini da 1,5 kg (comp. B).



Carboplate

Lamina pultrusa in fibre di carbonio, protetta da una doppia pellicola di plastica.

DATI TECNICI:

Modulo elastico: ≥ 160 - ≥ 190 - ≥ 250 GPa.

Contenuto di fibre: 68% - 68% - 68%.

Spessore: 1,4 mm.

Larghezza: 50, 100, 150 mm.

Sezione resistente: 70, 140, 210 mm².

Resistenza a trazione (MPa): ≥ 2.700 - ≥ 3.100 - ≥ 2.400.

Allungamento a rottura: 1,6% - 1,6% - 0,95%.

Confezioni: rotoli da 25 m.



Carbotube

Tubo pultruso in fibre di carbonio, preformato con resina epossidica, protetto da una pellicola di plastica, per la realizzazione di cuciture armate nelle murature.

DATI TECNICI:

Modulo elastico a trazione: 170.000 N/mm².

Contenuto in peso di fibre: 68%.

Resistenza a trazione: 3.100 N/mm².

Diametro esterno: 10 mm.

Diametro interno: 8 mm.

Allungamento a rottura: 1,6%.

Confezioni: scatole da 10 pz da 2 m cad.



Epojet

Resina epossidica bicomponente superfluida per iniezioni e ancoraggi.



DATI TECNICI:

Rapporto dell'impasto: comp. A : comp. B = 4 : 1.

Durata dell'impasto: 40 min. (a +23°C).

Classificazione: EN 1504-5 e EN 1504-6.

Immagazzinaggio: 24 mesi.

Applicazione: iniezione o colatura.

Consumo:

- sigillature di fessure: 1,1 kg/l di cavità da riempire;
- incollaggio calcestruzzo-acciaio: 1,1 kg/m² per mm di spessore.

Confezioni:

kit da 2,5 kg:

- fustini da 2 kg (comp. A);
- flaconi da 0,5 kg (comp. B).

Kit da 4 kg:

- fustini da 3,2 kg (comp. A);
- flaconi da 0,8 kg (comp. B).



Iniettori Ø 23

Iniettori di plastica con valvola di non ritorno, per l'iniezione di resine epossidiche.

DATI TECNICI:

Diametro esterno: 23 mm.

Lunghezza: 80 mm.

Diametro foro di iniezione: 5 mm.



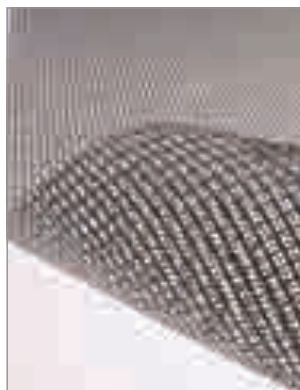
Mandrino per Mapei Steel Dry

Mandrino con innesto per trapano a percussione SDS per l'installazione a secco delle barre elicoidali "MAPEI STEEL DRY AISI 316".

DATI TECNICI:

Diametro: 8 mm, 10 mm e 12 mm.

Confezioni: scatola contenente 1 pezzo.



Mapegrid B 250

Rete in fibra di basalto, pre-apprettata, resistente agli alcali, per il rinforzo strutturale "armato" di manufatti in muratura di pietra, mattoni, tufo e calcestruzzo.

DATI TECNICI:

Tipo di fibra: fibre di basalto.

Grammatura: 250 g/m².

Dimensione delle maglie: 6 x 6 mm.

Resistenza a trazione: 60 kN/m.

Allungamento a rottura: 1,8%.

Confezioni: rotoli da 50 m x 1 m.



Mapegrid B 300

Rete in fibra di basalto resistente agli alcali, pre-apprettata, per il rinforzo strutturale "armato" di manufatti in muratura di pietra, mattoni, tufo e calcestruzzo.

DATI TECNICI:

Tipo di fibra: fibre di basalto.

Grammatura: 300 g/m².

Dimensione delle maglie: 8x8 mm.

Resistenza a trazione: 80 kN/m.

Allungamento a rottura: 1,8%.

Confezioni: rotoli da 50 m x 1 m.



Mapegrid B 400

Rete in fibra di basalto resistente agli alcali, pre-apprettata, per il rinforzo strutturale "armato" di manufatti in muratura di pietra, mattoni, tufo e calcestruzzo.

DATI TECNICI:

Tipo di fibra: fibre di basalto.

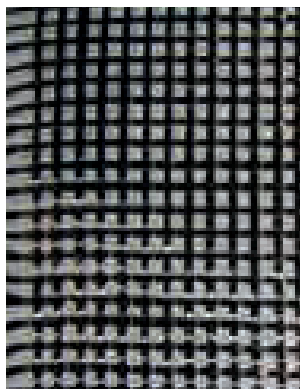
Grammatura: 400 g/m².

Dimensione delle maglie: 7x7 mm.

Resistenza a trazione: ≥ 3100 MPa.

Allungamento a rottura: $\geq 3,5\%$.

Confezioni: rotoli da 50 m x 1 m.



Mapegrid C 170

Rete in fibra di carbonio ad elevata resistenza, per il rinforzo strutturale "armato" di manufatti in muratura di pietra, mattoni, tufo e calcestruzzo.

DATI TECNICI:

Tipo di fibra: fibre di carbonio ad alta resistenza.

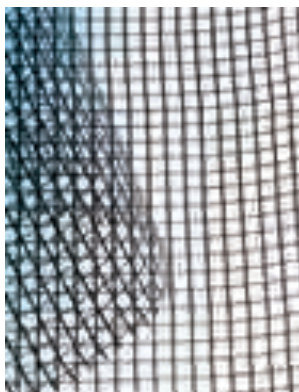
Grammatura: ≥ 170 g/m².

Dimensioni delle maglie: 10x10 mm.

Resistenza a trazione: > 240 kN/m.

Allungamento a rottura: 2%.

Confezioni: rotoli da 50 m per 1 m.



Mapegrid G 120

Rete in fibra di vetro A.R. alcali resistente, pre-apprettata, per il rinforzo "armato" locale di supporti in muratura.

DATI TECNICI:

Tipo di fibra: fibre di vetro tipo A.R.

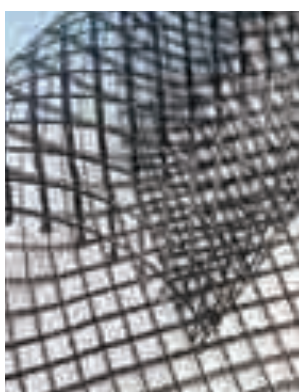
Grammatura: 125 g/m².

Dimensione delle maglie: 12,7 x 12,7 mm.

Resistenza a trazione: 30 kN/m.

Allungamento a rottura: < 1,8%.

Confezioni: rotoli da 25 m x 45 cm e rotoli da 50 m x 1 m.



Mapegrid G 220

Rete in fibra di vetro A.R. alcali resistente, pre-apprettata, per il rinforzo strutturale "armato" di manufatti in muratura di pietra, mattoni, tufo e miste.

DATI TECNICI:

Tipo di fibra: fibre di vetro tipo A.R.

Grammatura: 225 g/m².

Dimensione delle maglie: 25 x 25 mm.

Resistenza a trazione: 45 kN/m.

Allungamento a rottura: < 1,8%.

Confezioni: rotoli da 45,70 m x 90 cm.



Mapei Steel Bar 304

Barre elicoaidali in acciaio inox AISI 304 ad altissima resistenza, per la stilatura armata in strutture in muratura.

DATI TECNICI:

Tipologia: acciaio AISI 304 ad altissima resistenza.

Diametro: 6 mm.

Confezioni: rotoli da 10 m.



Mapei Steel Bar 316

Barre elicoaidali in acciaio inox AISI 316 ad altissima resistenza, per la stilatura armata in strutture in muratura.

DATI TECNICI:

Tipologia: acciaio AISI 316 ad altissima resistenza.

Diametro: 6 mm.

Confezioni: rotoli da 10 m.



Mapei Steel Dry 316

Barre elicoidali in acciaio inox AISI 316 ad altissima resistenza, da applicarsi "a secco" per il rinforzo di elementi strutturali in c.a., muratura e legno. Disponibili nei diametri 6, 8 e 10 mm. Disponibili su richiesta anche in acciaio inox AISI 304.



DATI TECNICI:

Tipologia: acciaio AISI 316 ad altissima resistenza.

Diametro: 6, 8 e 10 mm.

Lunghezza:

– Ø 6 mm: disponibili da 40, 60 e 100 cm;

– Ø 8 mm: disponibili da 40, 60, 80 e 100 cm;

– Ø 10 mm: disponibile da 40, 60, 80 cm e 100 cm.

Confezioni: scatole da 50 pezzi per lunghezze 40 e 60 cm; tubi da 50 pezzi per lunghezze da 80 e 100 cm.



Mapenet EM 30

Rete in fibra di vetro A.R. alcali resistente, pre-impregnata (FRP), per la realizzazione di intonaci "armati" strutturali su strutture in calcestruzzo e muratura.

DATI TECNICI:

Tipo di fibra: fibre di vetro tipo A.R.

Grammatura: 420 g/m².

Dimensione delle maglie: 30 x 30 mm.

Sezione della singola barra: 2,37 mm².

Barre/metro: n° 33.

Resistenza a trazione della singola barra: 3,20 kN.

Modulo elastico a trazione: 33.000 N/mm².

Confezioni: rotoli da 25 m x 1 m.



Mapenet EM 40

Rete in fibra di vetro A.R. alcali resistente, pre-impregnata (FRP), per la realizzazione di intonaci "armati" strutturali su strutture in calcestruzzo e muratura.

DATI TECNICI:

Tipo di fibra: fibre di vetro tipo A.R.

Grammatura: 270 g/m².

Dimensione delle maglie: 40 x 40 mm.

Sezione della singola barra: 1,518 mm².

Barre/metro: n° 25.

Resistenza a trazione della singola barra: 2,25 kN.

Modulo elastico a trazione: 33.000 N/mm².

Confezioni: rotoli da 50 m x 1 m.



Mapenet EM Connector

Connettori preformati a "L" in fibra di vetro alcali resistente e resina termoidurente di tipo vinilestere-epossidico, disponibili in diverse lunghezze (20, 50, 70 cm).

DATI TECNICI:

Tipo di fibra: fibre di vetro alcali resistente.

Diametro equivalente della barra: 7 mm.

Resistenza a trazione: 32 kN.

Modulo elastico a trazione: 35.000 N/mm².

Confezioni: scatole da 100 pz cad.



Maperod C

Barre pultruse in fibre di carbonio preformate con resina epossidica ad alta resistenza a trazione, per il rinforzo strutturale di elementi in calcestruzzo, legno e muratura danneggiati.

DATI TECNICI:

Modulo elastico: 155.000 N/mm².

Contenuto di fibre: 71%.

Sezione trasversale: 73,9 mm².

Resistenza a trazione: 2.000 N/mm².

Resistenza a taglio singolo: 75 N/mm².

Diametro nominale: 9,7 mm.

Confezioni: scatole da 10 pz da 2 m cad.



Maperod G

Barre pultruse in fibre di vetro, preformate con vinil estere epossimodificato ad aderenza migliorata, per il rinforzo strutturale di elementi danneggiati in calcestruzzo, legno, mattoni, pietra e tufo.

DATI TECNICI:

Modulo di elasticità a trazione: 40.800 N/mm².

Contenuto di fibre: 75%.

Sezione trasversale: 71,26 mm².

Resistenza a trazione: 760 N/mm².

Resistenza a taglio: 152 N/mm².

Diametro nominale: 9,53 mm.

Confezioni: scatole da 10 pz da 6 m cad.



MapeWrap 11

Stucco epossidico bicomponente con normali tempi di presa, a consistenza tissotropica, per la regolarizzazione delle superfici in calcestruzzo e per l'incollaggio strutturale.



DATI TECNICI:

Rapporto dell'impasto: comp. A : comp. B = 3 : 1.

Tempo di lavorabilità: 35 min. (a +23°C).

Adesione al calcestruzzo: > 3 N/mm² (dopo 7 gg a +23°C - rottura del supporto).

Classificazione: EN 1504-4.

Applicazione: spatola.

Consumo: 1,55 kg/m² per mm di spessore.

Confezioni:

Kit da 6 kg:

fustini da 4,5 kg (comp. A);

fustini da 1,5 kg (comp. B).



MapeWrap 12

Stucco epossidico bicomponente a presa lenta, di consistenza tissotropica, per la regolarizzazione delle superfici in calcestruzzo e per l'incollaggio strutturale.



DATI TECNICI:

Rapporto dell'impasto: comp. A : comp. B = 3 : 1.

Tempo di lavorabilità: 50 min. (a +23°C).

Adesione al calcestruzzo: > 3 N/mm² (dopo 7 gg a +23°C - rottura del supporto).

Classificazione: EN 1504-4.

Applicazione: spatola.

Consumo: 1,55 kg/m² per mm di spessore.

Confezioni:

Kit da 6 kg:

fustini da 4,5 kg (comp. A);

fustini da 1,5 kg (comp. B).



MapeWrap 21

Resina epossidica bicomponente superfluida per l'impregnazione con "sistema ad umido" di MAPEWRAP.



DATI TECNICI:

Rapporto dell'impasto: comp. A : comp. B = 4 : 1.

Tempo di lavorabilità: 40 min. (a +23°C).

Adesione al calcestruzzo: > 3 N/mm² (dopo 7 gg a +23°C - rottura del supporto).

Viscosità Brookfield: 300 mPa·s (rotore 1 - giri 10).

Classificazione: EN 1504-4.

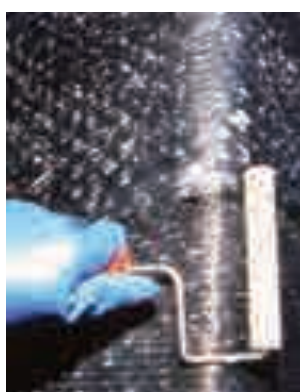
Consumo: in funzione del tipo di tessuto e dell'altezza.

Confezioni:

Kit da 5 kg:

fustini da 4 kg (comp. A);

fustini da 1 kg (comp. B).



MapeWrap 31

Adesivo epossidico bicomponente di media viscosità per l'impregnazione con "sistema a secco" di MAPEWRAP.



DATI TECNICI:

Rapporto dell'impasto: comp. A : comp. B = 4 : 1.

Tempo di lavorabilità: 40 min. (a +23°C).

Adesione al calcestruzzo: > 3 N/mm² (dopo 7 gg a +23°C - rottura del supporto).

Viscosità Brookfield: 6.500 mPa·s (rotore 3 - giri 10).

Classificazione: EN 1504-4.

Consumo: in funzione del tipo di tessuto e dell'altezza.

Confezioni:

Kit da 5 kg:

fustini da 4 kg (comp. A);

fustini da 1 kg (comp. B).



MapeWrap 31 T

Adesivo epossidico tissotropico per l'impregnazione con "sistema a secco" dei tessuti MAPEWRAP.



DATI TECNICI:

Rapporto dell'impasto: comp. A : comp. B = 4 : 1.

Tempo di lavorabilità: 50 min. (a +23°C).

Adesione al calcestruzzo: > 3 N/mm² (dopo 7 gg a +23°C - rottura del supporto).

Viscosità Brookfield: 70.000 mPa·s (rotore 6 - giri 10).

Consumo: in funzione del tipo di tessuto e dell'altezza.

Confezioni:

Kit da 5 kg:

– fustini da 4 kg (comp. A);

– fustini da 1 kg (comp. B).



MapeWrap B FIOCCO

Corda in fibre di basalto unidirezionali ad alta resistenza da impregnarsi con MAPEWRAP 21 (resina epossidica bicomponente superfluida) per la realizzazione di "connessioni strutturali".

DATI TECNICI:

Tipo di fibra: basalto ad alta resistenza.

Diametri disponibili: 10, 12 mm.

Area equivalente di tessuto secco:

– diametro 10 mm: 24,27 mm²;

– diametro 12 mm: 28,76 mm².

Modulo elastico: 87.000 N/mm².

Allungamento a rottura: 3,15%.

Confezioni: rotoli da 10 m.



MapeWrap B UNI-AX

Tessuto unidirezionale in fibra di basalto ad alta resistenza.

DATI TECNICI:

Grammature: 400-600 g/m².

Spessore equivalente di tessuto secco: 0,143-0,215 mm.

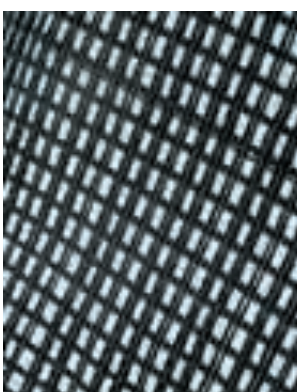
Resistenza a trazione: 4.840 N/mm².

Modulo elastico a trazione: 89 GPa.

Larghezza: 40 cm.

Allungamento a rottura: 3,15%.

Confezioni: rotoli da 50 m.



MapeWrap C BI-AX

Tessuto bidirezionale bilanciato in fibra di carbonio ad alta resistenza.

DATI TECNICI:

Grammature: 230-360 g/m².

Spessore equivalente di tessuto secco: 0,064-0,10 mm.

Resistenza a trazione: > 4.800 MPa.

Modulo elastico a trazione: 230 GPa.

Larghezza: 20-40 cm.

Allungamento a rottura: 2,1%.

Confezioni: rotoli da 50 m.



Mapewrap C Connector

20/15/6 mm - 20/15/8 mm - 20/15/10 mm

Connettori pultrusi in fibra di carbonio con una estremità da impregnare con MAPEWRAP 21 per la realizzazione di ancoraggi. Lunghezza barra preformata 20 cm, lunghezza sfiocco 15 cm. Disponibili nei diametri 6, 8 e 10 mm.

Disponibile su richiesta la versione in fibra di vetro.

DATI TECNICI:

Tipo di fibra: carbonio ad elevata resistenza.

Dimetri disponibili: 6, 8, 10 mm.

Area nominale:

diam. 6 mm 28, 30 mm²;

diam. 8 mm 50, 30 mm²;

diam. 10 mm 78, 50 mm²;

Modulo elastico: 150.000 N/mm² ± 5%.

Resistenza a trazione: ≥ 2.100 N/mm².

Allungamento a rottura: ≥ 1,5%.

Confezioni: scatole da 50 pezzi.



MapeWrap C FIOCCO

Corda in fibre di carbonio ad alta resistenza da impregnare con MAPEWRAP 21 (resina epossidica bicomponente superfluida) per la realizzazione di "connessioni strutturali".

DATI TECNICI:

Tipo di fibra: carbonio ad alta resistenza.

Diametri disponibili: 6, 8, 10, 12 mm.

Area equivalente di tessuto secco:

diam. 6 mm 15,70 mm²;

diam. 8 mm 21,24 mm²;

diam. 10 mm 26,79 mm²;

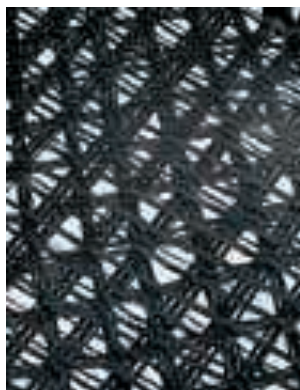
diam. 12 mm 31,40 mm².

Modulo elastico: 230.000 N/mm².

Resistenza a trazione: 4.830 N/mm².

Allungamento a rottura: 1,8%.

Confezioni: rotoli da 10 m.



MapeWrap C QUADRI-AX

Tessuto quadriassiale bilanciato in fibra di carbonio ad alta resistenza.

DATI TECNICI:

Grammature: 380 g/m².

Spessore equivalente di tessuto secco: 0,053 mm.

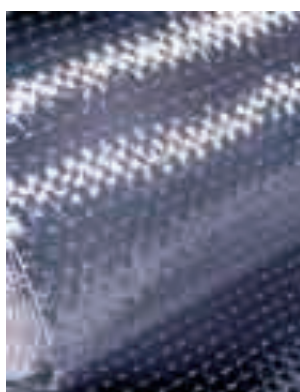
Resistenza a trazione: > 4.800 MPa.

Modulo elastico a trazione: 230 GPa.

Larghezza: 30-48,5 cm.

Allungamento a rottura: 2,1%.

Confezioni: rotoli da 50 m.



MapeWrap C UNI-AX

Tessuto unidirezionale in fibra di carbonio ad alta resistenza ed elevato modulo elastico.



DATI TECNICI:

Grammature: 300-600 g/m².

Spessore equivalente di tessuto secco: 0,164-0,331 mm.

Resistenza a trazione: ≥ 4.900 N/mm².

Modulo elastico a trazione: 252.000 ± 2% N/mm².

Allungamento a rottura: ≥ 2%.

Larghezza: 10 - 20 - 40 cm.

Confezioni: rotoli da 50 m.



MapeWrap C UNI-AX HM

Tessuto unidirezionale in fibra di carbonio ad alta resistenza ed elevatissimo modulo elastico.

DATI TECNICI:

Grammature: 300-600 g/m².

Spessore equivalente di tessuto secco: 0,164-0,329 mm.

Resistenza a trazione: 4.410 N/mm².

Modulo elastico a trazione: 390.000 N/mm².

Allungamento a rottura: 1,1%.

Larghezza: 10 - 20 - 40 cm.

Confezioni: rotoli da 50 m.



MapeWrap EQ Adhesive

Adesivo monocomponente pronto all'uso a base di dispersione poliuretanica all'acqua a bassissima emissione di sostanze organiche volatili (VOC) per l'impregnazione del tessuto bidirezionale apprettato in fibra di vetro MAPEWRAP EQ NET.



DATI TECNICI:

Consistenza: gel.

Colore: bianco lattiginoso.

Immagazzinaggio: 12 mesi (teme il gelo).

Tempo di indurimento finale: 24 ore.

EMICODE: EC1 Plus - a bassissima emissione.

Consumo: 0,5-0,6 kg/m².

Confezioni: fustini da 6 kg.



MapeWrap EQ Net

Tessuto bidirezionale in fibra di vetro apprettato per il presidio sismico delle partizioni secondarie degli edifici e per il presidio antisfondellamento di solai latero-cementizi.

DATI TECNICI:

Tipo di fibra: fibra di vetro tipo E apprettata.
Grammatura: 286 g/m².
Spessore equivalente di tessuto secco: 0,057 mm.
Resistenza a trazione: > 1620 N/mm².
Modulo elastico a trazione: 42 GPa.
Larghezza: 100 cm.
Allungamento a rottura: 4%.
Confezioni: rotoli da 50 m.



MapeWrap G FIOCCO

Corda in fibre di vetro ad alta resistenza da impregnare con MAPEWRAP 21 (resina epossidica bicomponente superfluida) per la realizzazione di "connessioni strutturali".

DATI TECNICI:

Tipo di fibra: vetro Type E.
Dimetri disponibili: 6, 8, 10, 12 mm.
Area equivalente di tessuto secco:
 diam. 6 mm 16,34 mm²;
 diam. 8 mm 21,45 mm²;
 diam. 10 mm 27,58 mm²;
 diam. 12 mm 32,69 mm².
Modulo elastico: 80.700 N/mm².
Resistenza a trazione: 2.560 N/mm².
Allungamento a rottura: > 3%.
Confezioni: rotoli da 10 m.



MapeWrap G UNI-AX

Tessuto unidirezionale in fibra di vetro.

DATI TECNICI:

Tipo di fibra: vetro Type E.
Grammature: 900 g/m².
Spessore equivalente di tessuto secco: 0,48 mm.
Resistenza a trazione: 2.560 N/mm².
Modulo elastico a trazione: 80,7 GPa.
Allungamento a rottura: 3-4%.
Larghezza: 30-60 cm.
Confezioni: rotoli da 50 m.



MapeWrap Primer 1

Primer epossidico bicomponente specifico per il sistema MAPEWRAP.

DATI TECNICI:

Rapporto dell'impasto: comp. A : comp. B = 3 : 1.
Tempo di lavorabilità: 90 min. (a +23°C).
Adesione al calcestruzzo: > 3 N/mm² (dopo 7 gg a +23°C - rottura del supporto).
Viscosità Brookfield: 300 mPa·s (rotore 1 - giri 10).
Consumo: 250-300 g/m².
Confezioni:
 kit da 2 kg:
 fustini da 1,5 kg (comp. A);
 fustini da 0,5 kg (comp. B).



MapeWrap S Fabric 650

Tessuto unidirezionale in fibre di acciaio galvanizzato ad alta resistenza per il rinforzo strutturale.

DATI TECNICI:

Tipo di fibra: fibre in acciaio galvanizzato.
Grammatura (solo fibre metalliche): 650 g/m².
Area resistente per unità di larghezza: 97,405 mm²/m.
Resistenza a trazione: > 2.580 N/mm².
Modulo elastico a trazione: 200.000 N/mm².
Allungamento a rottura: 1,29 %.
Larghezza: 30 cm.
Confezioni: rotoli da 50 m.

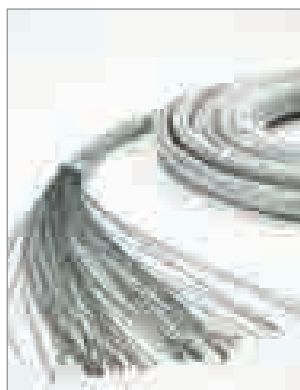


MapeWrap S Fabric 2000

Tessuto unidirezionale in fibre di acciaio galvanizzato ad alta resistenza per il rinforzo strutturale.

DATI TECNICI:

Tipo di fibra: fibra di acciaio galvanizzato.
Grammatura (solo fibre metalliche): 2000 g/m².
Area resistente per unità di larghezza: 266 mm²/m.
Resistenza a trazione: > 2.580 N/mm².
Modulo elastico a trazione: 200.000 N/mm².
Allungamento a rottura: > 1,29%.
Larghezza: 30 cm.
Confezioni: rotoli da 25 m.



MapeWrap SG FIOCCO

Corda in fibre di acciaio galvanizzato ad elevata resistenza per il rinforzo strutturale.

DATI TECNICI:

Tipo di fibra: acciaio galvanizzato.
Diametri disponibili: 10 mm.
Sezione resistente del connettore: 19,415 mm².
Modulo elastico: > 200.000 N/mm².
Resistenza a trazione: > 2.400 N/mm².
Allungamento a rottura: > 1,6%.
Confezioni: rotoli da 10 m.



Planitop HDM Maxi

Malta cementizia premiscelata bicomponente, a base di leganti a reattività pozzolanica, fibrorinforzata ad elevata duttilità, per il rinforzo strutturale "armato" da impiegarsi in abbinamento alle reti della gamma MAPEGRID e per la regolarizzazione di supporti in calcestruzzo e muratura.



DATI TECNICI:

Dimensione massima dell'aggregato: 1 mm
Rapporto dell'impasto: 4 parti di PLANITOP HDM MAXI comp. A con 1 parte di PLANITOP HDM MAXI comp. B.
Durata dell'impasto: circa 1 h (a +20°C).
Spessore massimo di applicazione: 25 mm.
Classificazione: EN 1504-3 - malta non strutturale di classe R2 e EN 998-2 - malta tipo G classe M25.
Immagazzinaggio: 12 mesi (comp. A); 24 mesi (comp. B).
Applicazione: spatola, cazzuola o macchina intonacatrice.
Consumo: circa 1,85 kg/m² per mm di spessore.
Confezioni:
 kit da 31,25 kg:
 - sacchi in polietilene sottovuoto da 25 kg (comp. A);
 - tuniche da 6,25 kg (comp. B).



Planitop HDM Restauro

Malta premiscelata bicomponente ad elevata duttilità, fibrorinforzata, a base di calce idraulica (NHL) ed **ECO-POZZOLANA**, esente da cemento, di colore chiaro, particolarmente indicata per il rinforzo strutturale "armato" di supporti in muratura in abbinamento alle reti della gamma MAPEGRID, e per la regolarizzazione di supporti in pietra, mattoni e tufo.



DATI TECNICI:

Dimensione massima dell'aggregato: 1,5 mm.
Rapporto dell'impasto: 1 sacco da 25 kg di comp. A con 1 tanica di comp. B.
Durata dell'impasto: circa 1 h (a +20°C).
Spessore di applicazione: da 3 a 10 mm per mano.
Classificazione: EN 998-1 - malta tipo GP cat. CS IV e EN 998-2 malta tipo G classe M15.
Immagazzinaggio: 12 mesi (comp. A); 24 mesi (comp. B).
Applicazione: spatola, cazzuola o macchina intonacatrice.
Consumo: circa 1,9 kg/m² per mm di spessore.
Confezioni: kit da 30 kg:
 - sacchi da 25 kg (comp. A);
 - taniche da 5 kg (comp. B).



Planitop HPC

Malta cementizia bicomponente colabile ad elevatissime prestazioni meccaniche a ritiro compensato fibrorinforzata e ad elevata duttilità, con fibre rigide in acciaio per il risanamento ed il rinforzo del calcestruzzo.

N.B.: PLANITOP HPC viene venduto in abbinamento alle FIBRE HPC (1,625 kg di FIBRE HPC per ogni sacco da 25 kg di PLANITOP HPC).



DATI TECNICI:

Dimensione massima dell'aggregato: 2,5 mm.
Rapporto dell'impasto: 100 parti di PLANITOP HPC con 6,5 parti di FIBRE HPC e 12-13 parti di acqua.
Durata dell'impasto: circa 1 h (a +20°C).
Spessore minimo dell'applicazione: 1,5 cm.
Spessore massimo dell'applicazione: 5 cm per strato.
Classificazione: EN 1504-3 malta strutturale di classe R4, EN 1504-6.
Applicazione: colatura in cassero.
Consumo: circa 20 kg/m² per cm di spessore.
Confezioni: sacchi in poliestere sottovuoto da 25 kg.

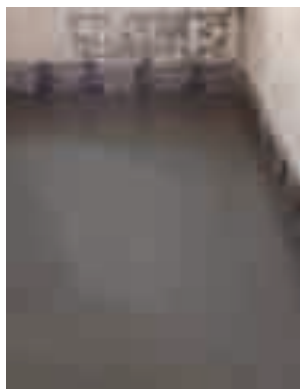


Fibre HPC

Fibre rigide di acciaio da impiegarsi in abbinamento alla malta PLANITOP HPC.

DATI TECNICI:

Consumo: 1,625 kg per ogni sacco da 25 kg di PLANITOP HPC.
Confezioni: scatole da 6,5 kg.



Planitop HPC Floor

Malta cementizia monocomponente ad elevata fluidità ed elevatissime prestazioni meccaniche a ritiro compensato fibrorinforzata con fibre in acciaio e ad elevata duttilità, da impiegarsi per il rinforzo estradossale di solai.



DATI TECNICI:

Dimensione massima dell'aggregato: 1 mm.
Rapporto dell'impasto: 100 parti di PLANITOP HPC FLOOR e 11,5-12,5 parti di acqua.
Durata dell'impasto: circa 1h (a +20°C).
Spessore minimo di applicazione: 1 cm.
Spessore massimo di applicazione: 4 cm.
Classificazione: EN 1504-3 malta strutturale di classe R4, EN 1504-6.
Applicazione: colatura.
Consumo: circa 21 kg/m² per cm di spessore.
Confezioni: sacchi in poliestere sottovuoto da 25 kg.



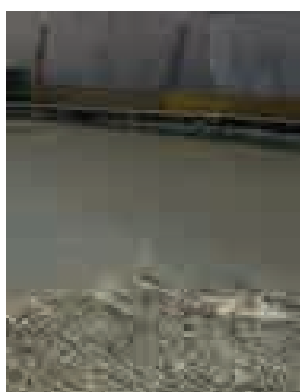
Planitop HPC Floor 46

Betoncino cementizio fibrorinforzato con fibre in acciaio, di consistenza fluida, ad elevatissime prestazioni meccaniche e ad elevata duttilità.



DATI TECNICI:

Dimensione massima dell'aggregato: 6 mm.
Rapporto dell'impasto: 100 parti di PLANITOP HPC FLOOR 46 e 9,5-10 parti di acqua.
Durata dell'impasto: circa 45 min. (a +20°C).
Spessore minimo di applicazione: 2,5 cm.
Classificazione: EN 1504-3 malta strutturale di classe R4.
Applicazione: colatura.
Consumi: circa 22 kg/m² per cm di spessore.
Confezioni: sacchi in poliestere sottovuoto da 25 kg e big bag da 1000 kg.



Planitop HPC Floor 46 T **NOVITÀ**

Betoncino cementizio fibrorinforzato con fibre in acciaio, di consistenza semifluida, ad elevatissime prestazioni meccaniche e ad elevata duttilità.



DATI TECNICI:

Dimensione massima dell'aggregato: 6 mm.
Rapporto dell'impasto: 100 parti di PLANITOP HPC FLOOR 46 T e 9,2-9,7 parti di acqua.
Durata dell'impasto: circa 45 min. (a +20°C).
Spessore minimo di applicazione: 2,5 cm.
Classificazione: EN 1504-3 malta strutturale di classe R4.
Applicazione: colatura.
Consumi: circa 22,5 kg/m² per cm di spessore.
Confezioni: sacchi in poliestere sottovuoto da 25 kg e big bag da 1000 kg.



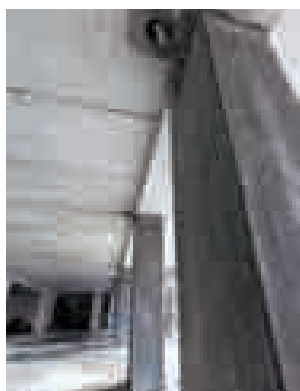
Planitop HPC Floor T

Malta cementizia monocomponente semifluida ad elevatissime prestazioni meccaniche a ritiro compensato, fibrorinforzata con fibre in acciaio e ad elevata duttilità, da impiegarsi per il rinforzo estradossale di solai. Particolarmente adatta per solai in legno deformati.



DATI TECNICI:

Dimensione massima dell'aggregato: 1 mm.
Rapporto dell'impasto: 100 parti di PLANITOP HPC FLOOR T e 11,5-12,5 parti di acqua.
Durata dell'impasto: circa 40 min (a +20°C).
Spessore minimo di applicazione: 1 cm.
Spessore massimo di applicazione: 4 cm.
Classificazione: EN 1504-3 malta strutturale di classe R4.
Applicazione: colatura.
Consumo: circa 21 kg/m² per cm di spessore.
Confezioni: sacchi in poliestere sottovuoto da 25 kg.



Planitop HPC LV

Betoncino cementizio espansivo autocompattante ad elevatissime prestazioni meccaniche.



DATI TECNICI:

Dimensione massima dell'aggregato: 6 mm.
Rapporto dell'impasto: 100 parti di PLANITOP HPC LV con 9-9,4 parti di acqua.
Durata dell'impasto: circa 1 h (a +20°C).
Spessore minimo dell'applicazione: 2 cm.
Spessore massimo dell'applicazione: 10 cm per strato.
Classificazione: EN 1504-3 malta strutturale di classe R4, EN 1504-6.
Applicazione: colatura in cassero.
Consumo: circa 22 kg/m² per cm di spessore.
Confezioni: sacchi in poliestere sottovuoto da 25 kg.



Planitop HPC Tixo

Malta tissotropica bicomponente ad altissime prestazioni meccaniche, a comportamento incrudente, fibrorinforzata con fibre metalliche per il ripristino e il rinforzo strutturale di manufatti in calcestruzzo.

NB: PLANITOP HPC TIXO viene venduto in abbinamento alle FIBRE HPC (1,625 kg di FIBRE HPC per ogni sacco da 25 kg di PLANITOP HPC TIXO).



DATI TECNICI:

Dimensione massima dell'aggregato: 1 mm.

Rapporto dell'impasto: 100 parti in peso di componente A (polvere) con 6,5 parti in peso di componente B (Fibre HPC) (1,625 kg di fibre per ogni sacco da 25 kg) e 17 parti in peso di acqua (4,25 l di acqua per ogni sacco da 25 kg).

Durata dell'impasto: circa 1 h (a +20°C).

Spessore massimo dell'applicazione: 40 mm per strato.

Classificazione: EN 1504-3 come malte strutturali di classe R4.

Applicazione: a spatola o a cazzuola senza necessità di casseri anche in verticale o a plafone.

Consumo: circa 21 kg/m² per cm di spessore.

Confezioni: componente A (polvere) in sacchi in poliestere sottovuoto da 25 kg, componente B (Fibre HPC) in scatole contenenti 6,5 kg di fibre metalliche rigide.



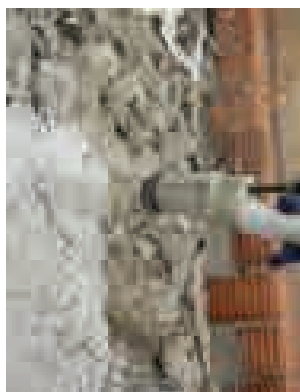
Fibre HPC

Fibre rigide di acciaio da impiegarsi in abbinamento alla malta PLANITOP HPC.

DATI TECNICI:

Consumo: 1,625 kg per ogni sacco da 25 kg di PLANITOP HPC TIXO.

Confezioni: scatole da 6,5 kg.



Planitop Intonaco Armato

Malta premiscelata bicomponente fibrorinforzata ad elevata duttilità composta da calce idraulica naturale (NHL) ed **ECO-POZZOLANA** esente da cemento, contenente 30% di materia prima riciclata, particolarmente indicata per la regolarizzazione di superfici in pietra, mattoni e tufo e per il rinforzo strutturale di paramenti esistenti anche senza l'ausilio di reti di rinforzo.



DATI TECNICI:

Dimensione massima dell'aggregato: 1,5 mm.

Rapporto dell'impasto: 1 sacco da 25 kg di componente A (polvere) con 1 tanica di componente B (liquido).

Durata dell'impasto: circa 1 h (a +20°C).

Spessore dell'applicazione: circa 5 mm per mano.

Classificazione: EN 998-2 come malta da muratura M15 e EN 998-1 come intonaco tipo GP categoria CS IV.

Applicazione: con spatola metallica piana o con intonacatrice.

Consumo: circa 1,8 kg/m² per mm di spessore.

Confezioni: componente A (polvere) in sacchi in poliestere sottovuoto da 25 kg, componente B (liquido) in taniche da 5 kg.



PRODOTTI PER L'ISOLAMENTO TERMICO A CAPPOTTO



Mapetherm AR1

Malta cementizia monocomponente per l'incollaggio e la rasatura di pannelli termoisolanti e per sistemi di isolamento a cappotto.

ETA 04/0061
ETA 10/0024
ETA 10/0025



DATI TECNICI:

Consistenza: polvere.

Colore: grigio.

Massa volumica dell'impasto (kg/m³): 1450.

Temperatura di applicazione permessa: da +5°C a +35°C.

Rapporto di miscelazione: 21-24% con acqua (in peso).

Pulizia: acqua.

Immagazzinaggio: 12 mesi.

Applicazione: spatola.

Consumo:

– 4,0-6,0 kg/m² a seconda della tecnica d'incollaggio;
– 1,3-1,5 per mm di spessore come rasatura (consigliato: circa 4 mm in 2 mani).

Confezioni: 25 kg.



Mapetherm AR1 GG

Malta cementizia monocomponente a grana grossa per l'incollaggio e la rasatura di pannelli termoisolanti e per sistemi di isolamento a cappotto.

ETA10/0024
ETA10/0025



DATI TECNICI:

Consistenza: polvere.

Colori: bianco e grigio

Massa volumica dell'impasto (kg/m³): 1400.

Temperatura di applicazione permessa: da +5°C a +35°C.

Rapporto di miscelazione: 21-24% con acqua (in peso).

Pulizia: acqua.

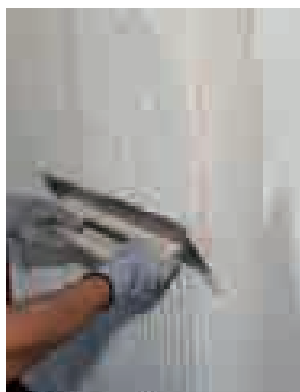
Immagazzinaggio: 12 mesi.

Applicazione: spatola.

Consumo:

– 4,0-6,0 kg/m² a seconda della tecnica di incollaggio.
– 1,35-1,55 kg/m² per mm di spessore come rasatura (consigliato: circa 4 mm in 2 mani).

Confezioni: 25 kg.



Mapetherm AR1 Light

Malta cementizia monocomponente alleggerita per l'incollaggio e la rasatura di pannelli termoisolanti e per sistemi di isolamento a cappotto.



DATI TECNICI:

Consistenza: polvere.

Colore: bianco.

Massa volumica dell'impasto (kg/m³): 1300.

Temperatura di applicazione permessa: da +5°C a +35°C.

Rapporto di miscelazione: 29-31% con acqua (in peso).

Pulizia: acqua.

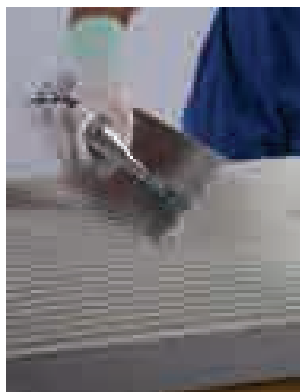
Immagazzinaggio: 12 mesi.

Applicazione: spatola.

Consumo:

– 3,0-5,0 kg/m² a seconda della tecnica d'incollaggio;
– 1,20-1,40 di spessore come rasatura (consigliato: circa 4 mm).

Confezioni: 23 kg.



Mapetherm AR1 Maxi **NOVITÀ**

Malta cementizia monocomponente a granulometria maggiorata per l'incollaggio e la rasatura di pannelli termoisolanti e per sistemi a cappotto.



DATI TECNICI:

Consistenza: polvere.

Colori: bianco e grigio.

Massa volumica dell'impasto (kg/m³): 1500.

Temperatura di applicazione permessa: da +5°C a +35°C.

Rapporto di miscelazione: 24-27% con acqua (in peso).

Pulizia: acqua.

Immagazzinaggio: 12 mesi.

Applicazione: spatola.

Consumo:

– 4,0-6,0 kg/m² a seconda della tecnica di incollaggio;
– 1,35-1,55 kg/m² per mm di spessore come rasatura (consigliato: circa 4mm in 2 mani).

Confezioni: 25 kg.



Mapetherm Ba

Profilo di partenza in alluminio con gocciolatoio, disponibile nelle misure da 4, 5, 6, 8 e 10 cm.

DATI TECNICI:

Composizione: alluminio.

Colore: grigio.

Dimensioni m: 2,50.

Confezioni: pacchi da 20 pezzi.



Mapetherm Cork

Pannello isolante in sughero per sistema di isolamento termico a cappotto.

DATI TECNICI:

Composizione: sughero espanso.

Colore: marrone / bruno.

Spessori disponibili mm: 40, 50, 60, 80, 100.

Dimensioni pannello mm: 1000 x 500.

Confezioni: da 1,5 a 4 m² (secondo lo spessore).



Mapetherm EPS

Pannello isolante in polistirene espanso sinterizzato per sistema di isolamento termico a cappotto.

[ETA 10/0025](#)

DATI TECNICI:

Composizione: polistirene espanso sinterizzato.

Colore: bianco.

Spessori disponibili cm: 4, 5, 6, 8, 10.

Dimensioni pannello cm: 100 x 50.

Confezioni: da 3 a 7,5 m² (secondo lo spessore).



Mapetherm FIX

Tassello per il fissaggio di pannelli isolanti e sistemi compositi di isolamento termico, con spina in metallo/nylon e corpo in polipropilene.

[ETA 09/0394](#)

DATI TECNICI:

Composizione: materiale sintetico con chiodo in acciaio zincato.

Colore: grigio.

Misure disponibili mm: 108, 128, 148.

Confezioni: scatole da 100 pezzi.



Mapetherm FIX 9

Elemento di fissaggio in polipropilene.

DATI TECNICI:

Composizione: polipropilene.

Colore: grigio.

Misure disponibili mm: 83.

Confezioni: scatole da 500 pezzi.



Mapetherm FIX B

Tassello di fissaggio in nylon con vite in acciaio zincocromato.

DATI TECNICI:

Composizione: nylon e acciaio zincocromato.

Colore: grigio.

Misure disponibili mm: 45.

Confezioni: scatole da 100 pezzi.



Mapetherm Flex RP

Fondo rasante elastico in pasta, fibrato, esente da cemento, alleggerito, resistente alle aggressioni biologiche, per esterni ed interni. Disponibile nelle seguenti granulometrie: 0,5 mm e 1,5 mm.



DATI TECNICI:

Consistenza: pastoso.

Colore: bianco o tinte ottenibili con sistema di colorazione automatico **ColorMap®**.

Massa volumica (g/cm³): ca. 1,45-1,50 (a seconda della granulometria).

Temperatura di applicazione (del supporto e dell'aria): da +5°C a +35°C.

Pulizia: acqua.

Immagazzinaggio: 24 mesi.

Applicazione: spatola.

Consumo:

– 0,5 mm: 1,9-2,1 kg/m² per 1 mm di spessore;

– 1,5 mm: 4,0-5,0 kg/m² per 3-4 mm di spessore.

Confezioni: fustini da 20 kg.



Mapetherm M. Wool

Pannello isolante in lana di vetro ad alta densità per sistema di isolamento termico a cappotto.

ETA 10/0024

DATI TECNICI:

Composizione: lana di vetro ad alta densità.

Colore: giallo.

Spessori disponibili cm: 4, 5, 6, 8, 10.

Dimensioni pannello cm: 120 x 60.

Confezioni: da 2,88 a 7,2 m² (secondo lo spessore).



Mapetherm Net

Rete in fibra di vetro resistente agli alcali idonea all'esecuzione di rasature armate, per il ripristino di facciate o per l'esecuzione dei sistemi d'isolamento termico a cappotto MAPETHERM.

ETA 10/0024

ETA 10/0025

ETA 04/0061

DATI TECNICI:

Composizione: 100% fibra di vetro.

Colore: bianco.

Dimensione delle maglie (mm): 4,15 x 3,8.

Peso rete apprettata (g/m²): ca. 150.

Immagazzinaggio: illimitato.

Confezioni: rotoli da 50 x 1 metro.



Mapetherm Profil

Profilo angolare in alluminio con rete in fibra di vetro resistente agli alcali, premontata.

DATI TECNICI:

Composizione: alluminio.

Colore: grigio.

Dimensioni m: 2,50.

Confezioni: scatole da 50 pezzi.



Mapetherm Profil Ba

Profilo con gocciolatoio in PVC con rete da 10 cm premontata, in fibra di vetro resistente agli alcali, per profilo di partenza MAPETHERM Ba.

DATI TECNICI:

Composizione: PVC.

Colore: bianco.

Dimensioni m: 2,50.

Confezioni: pacchi da 25 pezzi.



Mapetherm Profil E

Profilo in PVC con rete da 10 cm premontata, in fibra di vetro resistente agli alcali e membrana flessibile per giunti di dilatazione piani.

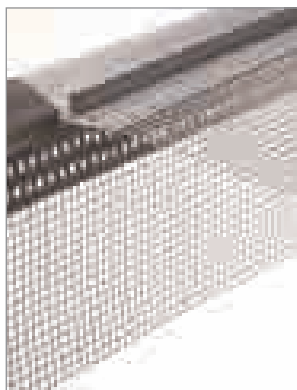
DATI TECNICI:

Composizione: PVC.

Colore: bianco.

Dimensioni m: 2,50.

Confezioni: pacchi da 25 pezzi.



Mapetherm Profil V

Profilo in PVC con rete da 10 cm premontata, in fibra di vetro resistente agli alcali e membrana flessibile per giunti di dilatazione ad angolo.

DATI TECNICI:
Composizione: PVC.
Colore: bianco.
Dimensioni m: 2,50.
Confezioni: pacchi da 25 pezzi.



Mapetherm Profil W

Profilo adesivo in PVC con rete da 10 cm premontata, in fibra di vetro resistente agli alcali, per intradosso di finestre.

DATI TECNICI:
Composizione: PVC.
Colore: bianco.
Dimensioni m: 2,40.
Confezioni: pacchi da 30 pezzi.



Mapetherm Rompigoccia

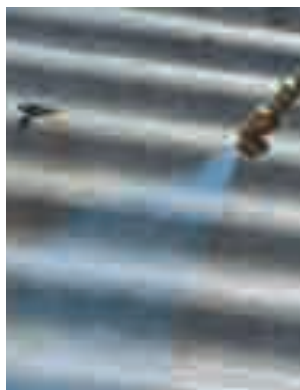
Profilo angolare con gocciolatoio, in PVC con rete da 10 cm premontata, in fibra di vetro resistente agli alcali, per le aperture di porte e finestre. Utilizzabile come gocciolatoio per balconi e sporgenze.

DATI TECNICI:
Composizione: PVC.
Colore: bianco.
Dimensioni m: 2,50.
Confezioni: pacchi da 20 pezzi.





**PRODOTTI PER IL TRATTAMENTO
DELLE LASTRE
IN CEMENTO AMIANTO**



Vinavil 03V

Speciale amianto

Incapsulante temporaneo per il trattamento delle lastre in cemento amianto.

DATI TECNICI:

Consistenza: liquido fluido.

Colore: rosso.

Massa volumica (EN ISO 2811-1) (g/cm³): ca. 1,08.

Residuo secco (EN ISO 3251) (%): ca. 50.

Rapporto di diluizione: pronto all'uso, in caso di utilizzo a pompa 25% di acqua.

Tempi di attesa per sovrapplicazione: 1- 2 ore.

Temperatura di applicazione permessa: da +5°C a +35°C.

Pulizia: acqua.

Immagazzinaggio: 24 mesi.

Applicazione: rullo, pennello o pompa.

Consumo: ca. 0,2-0,3 kg/m².

Confezioni: 5, 10 e 25 kg.





FINITURE MURALI



Antipluviol

Impregnante idrorepellente incolore a base di composti siliconici in soluzione acquosa.



DATI TECNICI:

Consistenza: liquido fluido.
Colore: trasparente.
Massa volumica (EN ISO 2811-1) (g/cm³): ca. 1,02.
Residuo secco (EN ISO 3251) (%): ca. 5.
Rapporto di diluizione: pronto all'uso.
Tempi di asciugamento superficiale: 1-2 ore.
Temperatura di applicazione permessa: da +5°C a +35°C.
Pulizia: acqua.
Immagazzinaggio: 24 mesi.
Applicazione: rullo, pennello o spruzzo.
Consumo: 0,2-1 kg/m² (secondo porosità del supporto).
Confezioni: 5 e 25 kg.



Antipluviol S

Impregnante idrorepellente incolore a base di silani e silossani in solvente.



DATI TECNICI:

Consistenza: liquido fluido.
Colore: trasparente.
Massa volumica (EN ISO 2811-1) (g/cm³): ca. 0,8.
Contenuto di sostanza attiva (%): 9.
Rapporto di diluizione: pronto all'uso.
Tempi di asciugamento superficiale: 1 ora.
Temperatura di applicazione permessa: da +5°C a +35°C.
Pulizia: solvente (benzina, ragia minerale ecc.).
Immagazzinaggio: 24 mesi.
Applicazione: rullo, pennello o spruzzo.
Consumo: 0,1-1 kg/m² (secondo porosità del supporto).
Confezioni: 5 e 10 kg.



Antipluviol W

Impregnante idrorepellente incolore a base di silani e silossani in emulsione acquosa.



DATI TECNICI:

Consistenza: liquido fluido.
Colore: lattescente.
Massa volumica (EN ISO 2811-1) (g/cm³): ca. 1,01.
Contenuto di sostanza attiva (%): 8.
Rapporto di diluizione: pronto all'uso.
Tempi di asciugamento superficiale: 1-2 ore.
Temperatura di applicazione permessa: da +5°C a +35°C.
Pulizia: acqua.
Immagazzinaggio: 24 mesi.
Applicazione: rullo, pennello o spruzzo.
Consumo: 0,2-1 kg/m² (secondo porosità del supporto).
Confezioni: 10 kg.



Colorite Beton

Pittura acrilica semicoprente, per interni ed esterni, anticarbonatante e uniformante.



DATI TECNICI:

Consistenza: liquido denso.
Colore: cartella colori e tinte ottenibili con sistema di colorazione automatico ColorMap®.
Massa volumica (EN ISO 2811-1) (g/cm³): ca. 1,27.
Residuo secco (EN ISO 3251) (%): ca. 59.
Rapporto di diluizione:
 - 20-25% di acqua (prima mano).
 - 10-15% di acqua (seconda mano).
Tempi di attesa tra una mano e l'altra: 24 ore.
Temperatura di applicazione permessa: da +5°C a +35°C.
Pulizia: acqua.
Immagazzinaggio: 24 mesi.
Applicazione: pennello, rullo o spruzzo.
Consumo: 0,25-0,3 kg/m² (riferito a due mani di prodotto).
Confezioni: 20 kg.



Colorite Matt

Idropittura murale, per interni a elevata traspirabilità e ottima copertura.

DATI TECNICI:

Consistenza: liquido pastoso.

Colore: bianco.

Massa volumica (EN ISO 2811-1) (g/cm³): ca. 1,65.

Residuo secco (EN ISO 3251) (%): ca. 65.

Rapporto di diluizione: 15-20% di acqua.

Tempi di attesa tra una mano e l'altra: 6-12 ore.

Temperatura di applicazione permessa: da +5°C a +35°C.

Pulizia: acqua.

Immagazzinaggio: 24 mesi.

Applicazione: pennello, rullo o spruzzo.

Consumo: 0,3-0,4 kg/m² (riferito a due mani di prodotto).

Confezioni: 5 e 20 kg.



Colorite Performance

Pittura acrilica protettiva, per esterni ed interni, ad alta resistenza agli U.V. e ampia scelta cromatica.



DATI TECNICI:

Consistenza: liquido denso.

Colore: bianco o tinte ottenibili con sistema di colorazione automatico **ColorMap®**.

Massa volumica (EN ISO 2811-1) (g/cm³): ca. 1,35.

Residuo secco (EN ISO 3251) (%): ca. 61.

Rapporto di diluizione: 10-15% di acqua.

Tempi di attesa tra una mano e l'altra: 12-24 ore.

Temperatura di applicazione permessa: da +5°C a +35°C.

Pulizia: acqua.

Immagazzinaggio: 24 mesi.

Applicazione: pennello, rullo o spruzzo.

Consumo: 0,3-0,4 kg/m² (riferito a due mani di prodotto).

Confezioni: 5 e 20 kg.



Duresil EB

Vernice epossidica modificata con resine idrocarburiche per la protezione antiacida di superfici in calcestruzzo e acciaio.



DATI TECNICI:

Consistenza: componente A pasta fluida, componente B pasta fluida.

Colore: nero e grigio.

Massa volumica (EN ISO 2811-1) (g/cm³):

componente A 1,75, componente B 1,40.

Rapporto di diluizione: pronto all'uso.

Tempi di indurimento totale: 7 giorni.

Temperatura di applicazione permessa: da +5°C a +30°C.

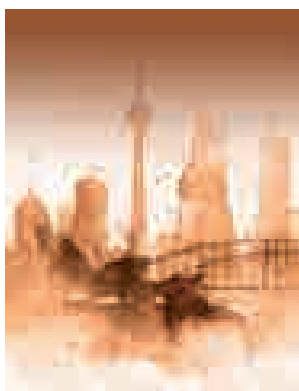
Pulizia: solvente nitro o xilolo.

Immagazzinaggio: 12 mesi.

Applicazione: rullo, pennello o spruzzo.

Consumo: 0,40-0,45 kg/m² per uno spessore di circa 250 µm.

Confezioni: kit (A+B) 10 kg.



Dursilac Base Filler

Fondo riempitivo acrilico all'acqua per interni ed esterni, di elevata copertura e potere uniformante.

DATI TECNICI:

Consistenza: liquido pastoso.

Colore: bianco o tinte ottenibili con sistema di colorazione automatico **ColorMap®**.

Massa volumica (EN ISO 2811-1) (g/cm³): ca. 1,53.

Residuo secco in peso (EN ISO 3251) (%): ca. 68.

Rapporto di diluizione (% in volume): max 10% con acqua.

Tempo di sovrapplicazione: 12 ore.

Temperatura di applicazione permessa: da +8°C a +35°C.

Pulizia: acqua.

Immagazzinaggio: 24 mesi.

Applicazione: pennello, rullo, spruzzo.

Resa: 6-8 m²/litro per mano.

Confezioni: 0,75 e 2,5 litri.



Dursilac Gloss

Smalto acril-uretanico all'acqua per interni ed esterni, con ottima distensione ed elevata durezza superficiale. Aspetto lucido.

DATI TECNICI:

Consistenza: liquido pastoso.

Colore: bianco o tinte ottenibili con sistema di colorazione automatico **ColorMap®**.

Massa volumica (EN ISO 2811-1) (g/cm³): ca. 1,22.

Residuo secco in peso (EN ISO 3251) (%): ca. 56.

Rapporto di diluizione (% in volume): max 15% con acqua.

Tempo di sovrapplicazione: 6-8 ore.

Temperatura di applicazione permessa: da +8°C a +35°C.

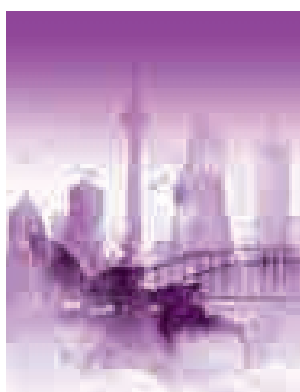
Pulizia: acqua.

Immagazzinaggio: 24 mesi.

Applicazione: pennello, rullo, spruzzo.

Resa: 10-12 m²/litro per mano.

Confezioni: 0,75 e 2,5 litri.



Dursilac Matt

Smalto acril-uretanico all'acqua per interni ed esterni, con ottima distensione ed elevata durezza superficiale. Aspetto opaco.

DATI TECNICI:

Consistenza: liquido pastoso.

Colore: bianco o tinte ottenibili con sistema di colorazione automatico **ColorMap®**.

Massa volumica (EN ISO 2811-1) (g/cm³): ca. 1,30.

Residuo secco in peso (EN ISO 3251) (%): ca. 62.

Rapporto di diluizione (% in volume): max 15% con acqua.

Tempo di sovrapplicazione: 6 - 8 ore.

Temperatura di applicazione permessa: da +8°C a +35°C.

Pulizia: acqua.

Immagazzinaggio: 24 mesi.

Applicazione: pennello, rullo, spruzzo.

Resa: 10-12 m²/litro per mano.

Confezioni: 0,75 e 2,5 litri.



Dursilac No Rust

Fondo antiruggine al solvente per esterni e interni, con ottima adesione e protezione dalla corrosione.

DATI TECNICI:

Consistenza: liquido pastoso.

Colore: grigio.

Massa volumica (EN ISO 2811-1) (g/cm³): ca. 1,58.

Residuo secco in peso (EN ISO 3251) (%): ca. 84.

Rapporto di diluizione (% in volume): max 10% con regia minerale o diluente sintetico.

Tempo di sovrapplicazione: 12 ore.

Temperatura di applicazione permessa: da +5°C a +30°C.

Pulizia: regia minerale.

Immagazzinaggio: 24 mesi.

Applicazione: pennello, rullo, spruzzo.

Resa: 6-8 m²/litro per mano.

Confezioni: 0,75 e 2,5 litri.



Dursilac Satin

Smalto acril-uretanico all'acqua per interni ed esterni, con ottima distensione ed elevata durezza superficiale. Aspetto satinato.

DATI TECNICI:

Consistenza: liquido pastoso.

Colore: bianco o tinte ottenibili con sistema di colorazione automatico **ColorMap®**.

Massa volumica (EN ISO 2811-1) (g/cm³): ca. 1,18.

Residuo secco in peso (EN ISO 3251) (%): ca. 57.

Rapporto di diluizione (% in volume): max 15% con acqua.

Tempo di sovrapplicazione: 6 - 8 ore.

Temperatura di applicazione permessa: da +8°C a +35°C.

Pulizia: acqua.

Immagazzinaggio: 24 mesi.

Applicazione: pennello, rullo, spruzzo.

Resa: 10-12 m²/litro per mano.

Confezioni: 0,75 e 2,5 litri.



Dursilite

Idropittura murale lavabile per interni a bassa presa di sporco e ottima lavabilità.

DATI TECNICI:

Consistenza: liquido pastoso.

Colore: bianco o tinte ottenibili con sistema di colorazione automatico **ColorMap®**.

Massa volumica (EN ISO 2811-1) (g/cm³): ca. 1,50.

Residuo secco (EN ISO 3251) (%): ca. 65.

Rapporto di diluizione: 15-20% di acqua.

Tempi di attesa tra una mano e l'altra: 6-12 ore.

Temperatura di applicazione permessa: da +5°C a +35°C.

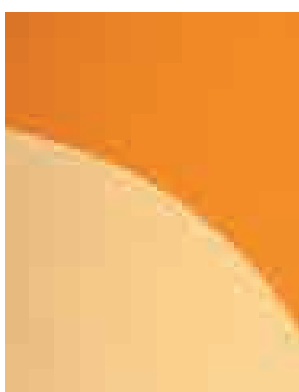
Pulizia: acqua.

Immagazzinaggio: 24 mesi.

Applicazione: pennello, rullo o spruzzo.

Consumo: 0,3-0,4 kg/m² (riferito a due mani di prodotto).

Confezioni: 5 e 20 kg.



Dursilite Base Coat

Fondo acrilico liscio pigmentato, uniformante, promotore di adesione.

DATI TECNICI:

Consistenza: liquido denso.

Colore: bianco o tinte ottenibili con sistema di colorazione automatico **ColorMap®**.

Massa volumica (EN ISO 2811-1) (g/cm³): ca. 1,650.

Residuo secco (EN ISO 3251) (%): ca. 68.

Rapporto di diluizione: pronto all'uso o 5% di acqua.

Tempi di attesa tra una mano e l'altra: minimo 24 ore.

Temperatura di applicazione permessa: da +5°C a +35°C.

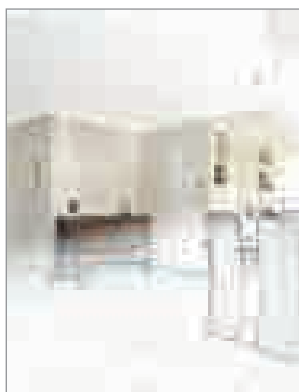
Pulizia: acqua.

Immagazzinaggio: 24 mesi.

Applicazione: pennello, rullo o spruzzo.

Consumo: 0,2-0,4 kg/m² per mano.

Confezioni: 5 e 20 kg.



Dursilite Gloss

Smalto murale semilucido per superfici interne; finitura di pregio, duraturo e anti-macchia.

DATI TECNICI:

Consistenza: liquido pastoso.

Colore: bianco o tinte ottenibili con sistema di colorazione automatico **ColorMap®**.

Massa volumica (EN ISO 2811-1) (g/cm³): ca. 1,30.

Residuo secco (EN ISO 3251) (%): ca. 55.

Rapporto di diluizione: 0-10% di acqua.

Tempi di attesa tra una mano e l'altra: 6-12 ore.

Temperatura di applicazione permessa: da +5°C a +35°C.

Pulizia: acqua.

Immagazzinaggio: 24 mesi.

Applicazione: pennello, rullo o spruzzo.

Consumo: 0,2-0,3 kg/m² (riferito a due mani di prodotto).

Confezioni: 4 e 16 kg.



Dursilite Matt

Idropittura murale per interni, lavabile, traspirante ad elevata opacità.

DATI TECNICI:

Consistenza: liquido pastoso.

Colore: bianco o tinte ottenibili con sistema di colorazione automatico **ColorMap®**.

Massa volumica (EN ISO 2811-1) (g/cm³): ca. 1,60.

Residuo secco (EN ISO 3251) (%): ca. 65.

Rapporto di diluizione: 15-20% di acqua.

Tempi di attesa tra una mano e l'altra: 6-12 ore.

Temperatura di applicazione permessa: da +5°C a +35°C.

Pulizia: acqua.

Immagazzinaggio: 24 mesi.

Applicazione: pennello, rullo o spruzzo.

Consumo: 0,3-0,4 kg/m² (riferito a due mani di prodotto).

Confezioni: 5 e 20 kg.



Dursilite Plus

Idropittura murale igienizzante per interni, lavabile e traspirante, resistente alle muffe.



DATI TECNICI:

Consistenza: liquido pastoso.
Colore: bianco o tinte ottenibili con sistema di colorazione automatico **ColorMap®**.
Massa volumica (EN ISO 2811-1) (g/cm³): ca. 1,60.
Residuo secco (EN ISO 3251) (%): ca. 65.
Rapporto di diluizione: 15-20% di acqua.
Temperatura di applicazione permessa: da +5°C a +35°C.
Tempi di attesa tra una mano e l'altra: 6-12 ore.
Pulizia: acqua.
Immagazzinaggio: 24 mesi.
Applicazione: pennello, rullo o spruzzo.
Consumo: 0,3-0,4 kg/m² (riferito a due mani di prodotto).
Confezioni: 5 e 20 kg.



Elastocolor Net

Rete in fibra di vetro resistente agli alcali per l'armatura di rasanti in pasta a granulometria fine.

DATI TECNICI:

Composizione: 100% fibra di vetro.
Colore: bianco.
Dimensione delle maglie (mm): 2,7 x 2,7.
Peso rete apprettata (g/m²): ca. 61.
Immagazzinaggio: illimitato.
Confezioni: rotoli da 50 x 1 metro.



Elastocolor Pittura

Pittura elastomerica protettiva antifessurazione, per esterni ed interni, ad elasticità permanente e elevata resistenza chimica.



DATI TECNICI:

Consistenza: liquido denso.
Colore: bianco o tinte ottenibili con sistema di colorazione automatico **ColorMap®**.
Massa volumica (EN ISO 2811-1) (g/cm³): ca. 1,37.
Residuo secco (EN ISO 3251) (%): ca. 63.
Rapporto di diluizione: 10-15% di acqua.
Tempi di attesa tra una mano e l'altra: 12-24 ore.
Temperatura di applicazione permessa: da +5°C a +35°C.
Pulizia: acqua.
Immagazzinaggio: 24 mesi.
Applicazione: pennello, rullo, spruzzo.
Consumo: 0,2-0,4 kg/m² per mano.
Confezioni: 20 kg.



Elastocolor Pittura Plus

Pittura elastomerica igienizzante e anti-fessurazione per interni ed esterni, a elasticità permanente e resistente a muffe e alghe.



DATI TECNICI:

Consistenza: liquido denso.
Colore: bianco o tinte ottenibili con sistema di colorazione automatico **ColorMap®**.
Massa volumica (EN ISO 2811-1) (g/cm³): ca. 1,37.
Residuo secco (EN ISO 3251) (%): ca. 63.
Rapporto di diluizione: 10-15% di acqua.
Tempi di attesa tra una mano e l'altra: 12-24 ore.
Temperatura di applicazione permessa: da +5°C a +35°C.
Pulizia: acqua.
Immagazzinaggio: 24 mesi.
Applicazione: pennello, rullo, spruzzo.
Consumo: 0,2-0,4 kg/m² per mano.
Confezioni: 20 kg.



Elastocolor Primer

Fondo fissativo consolidante a solvente, uniformante, ad elevata penetrazione.

DATI TECNICI:

Consistenza: liquido fluido.
Colore: trasparente.
Massa volumica (EN ISO 2811-1) (g/cm³): ca. 0,96.
Residuo secco (EN ISO 3251) (%): ca. 10.
Rapporto di diluizione: pronto all'uso.
Tempi di attesa per sovrapposizione: 5-6 ore.
Temperatura di applicazione permessa: da +5°C a +35°C.
Pulizia: diluente nitro.
Immagazzinaggio: 24 mesi.
Applicazione: pennello, rullo o spruzzo.
Consumo: 0,10-0,15 kg/m².
Confezioni: 10 kg.



Elastocolor Rasante

Finitura riempitiva elastomerica fibrorinforzata, per esterni ed interni, ad elevata elasticità, mascherante.



DATI TECNICI:

Consistenza: liquido pastoso.
Colore: bianco o tinte ottenibili con sistema di colorazione automatico ColorMap®.
Massa volumica (EN ISO 2811-1) (g/cm³): ca. 1,35.
Residuo secco (EN ISO 3251) (%): ca. 67.
Rapporto di diluizione: tal quale o diluito con 5-10% di acqua.
Tempi di attesa tra una mano e l'altra: 24 ore.
Temperatura di applicazione permessa: da +5°C a +35°C.
Pulizia: acqua.
Immagazzinaggio: 24 mesi.
Applicazione: spatola, pennello, rullo o spruzzo.
Consumo:
 - spatola: 0,3-0,4 kg/m² (per mano);
 - pennello o rullo: ca. 0,4 kg/m² (per mano);
 - spruzzo: 0,4-0,7 kg/m² (per mano).
Confezioni: 20 kg.



Elastocolor Rasante SF

Finitura elastomerica fibrorinforzata ad alto spessore, per esterni ed interni, elastica a elevato riempimento.



DATI TECNICI:

Consistenza: liquido pastoso.
Colore: bianco o tinte ottenibili con sistema di colorazione automatico ColorMap®.
Massa volumica (EN ISO 2811-1) (g/cm³): ca. 1,47.
Residuo secco (EN ISO 3251) (%): ca. 77.
Rapporto di diluizione: tal quale o diluito con 5-10% di acqua.
Tempi di attesa tra una mano e l'altra: 24 ore.
Temperatura di applicazione permessa: da +5°C a +35°C.
Pulizia: acqua.
Immagazzinaggio: 24 mesi.
Applicazione: spatola, pennello, rullo o spruzzo.
Consumo:
 - spatola: 0,7-0,8 kg/m² (per mano);
 - pennello o rullo: ca. 0,5 kg/m² (per mano);
 - spruzzo: 0,8-1,0 kg/m² (per mano).
Confezioni: 20 kg.



Elastocolor Tonachino Plus

Rivestimento elastomerico igienizzante per esterni ed interni, elastico, idrorepellente e resistente ad alghe e muffe.
 Disponibile nelle seguenti granulometrie: 1,2 mm.



DATI TECNICI:

Consistenza: pastoso.
Colore: bianco o tinte ottenibili con sistema di colorazione automatico ColorMap®.
Massa volumica (EN ISO 2811-1) (g/cm³): ca. 1,70.
Residuo secco (EN ISO 3251) (%): ca. 83.
Rapporto di diluizione: pronto all'uso (eventualmente diluire con 1-2% di acqua).
Tempi di attesa tra una mano e l'altra: 12-24 ore.
Temperatura di applicazione permessa: da +5°C a +35°C.
Pulizia: acqua.
Immagazzinaggio: 24 mesi.
Applicazione: spatola.
Consumo: 1,2 mm; 1,9-2,3 kg/m².
Confezioni: 20 kg.



Elastocolor Waterproof

Pittura acrilica per il contatto permanente con acqua, impermeabile e di facile pulibilità, per esterni ed interni.



DATI TECNICI:

Consistenza: liquido denso.
Colore: cartella colori e tinte ottenibili con sistema di colorazione automatico **ColorMap®**.
Massa volumica (EN ISO 2811-1) (g/cm³): ca. 1,18.
Residuo secco (EN ISO 3251) (%): ca. 59.
Rapporto di diluizione: 5-10% di acqua.
Tempi di attesa tra una mano e l'altra: 24 ore.
Temperatura di applicazione permessa: da +10°C a +35°C.
Pulizia: acqua.
Immagazzinaggio: 24 mesi.
Applicazione: pennello, rullo (a spruzzo solo per strutture non immerse in acqua).
Consumo:
 - 0,3-0,5 kg/m² (riferito a due mani di prodotto) per strutture non immerse in acqua;
 - 0,6-0,8 kg/m² (riferito a due/tre mani di prodotto) per strutture immerse in acqua.
Confezioni: 20 kg.

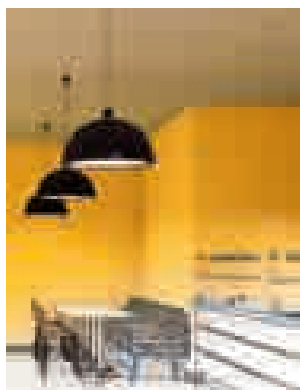


Malech

Fondo acrilico all'acqua, uniformante e promotore di adesione.

DATI TECNICI:

Consistenza: liquido fluido.
Colore: trasparente.
Massa volumica (EN ISO 2811-1) (g/cm³): ca. 1,01.
Residuo secco (EN ISO 3251) (%): ca. 15.
Rapporto di diluizione: pronto all'uso, in caso di superfici poco assorbenti 30-50% di acqua.
Tempi di attesa per sovrapplicazione: 12-24 ore.
Temperatura di applicazione permessa: da +5°C a +35°C.
Pulizia: acqua.
Immagazzinaggio: 24 mesi.
Applicazione: pennello, rullo o spruzzo.
Consumo: 0,10-0,15 kg/m².
Confezioni: 2 e 10 kg.



Mapecoat ACT 021

Smalto murale per interni, idoneo all'utilizzo in ambienti alimentari, a elevata pulibilità e resistenza alle muffe.



DATI TECNICI:

Consistenza: liquido pastoso.
Colore: bianco o tinte ottenibili con sistema di colorazione automatico **ColorMap®**.
Massa volumica (EN ISO 2811-1) (g/cm³): 1,20.
Residuo secco (EN ISO 3251) (%): ca. 57.
Rapporto di diluizione: 0-10% di acqua.
Tempi di attesa tra una mano e l'altra: 6-12 ore.
Temperatura di applicazione permessa: da +5°C a +35°C.
Pulizia: acqua.
Immagazzinaggio: 24 mesi.
Applicazione: pennello, rullo, spruzzo.
Consumo: 0,2-0,3 kg/m² per due mani.
Confezioni: 4 e 16 kg.



Mapecoat ACT 196

Smalto murale per interni, idoneo all'utilizzo in ambienti sanitari, a ottima lavabilità e resistenza agli attacchi batterici.



DATI TECNICI:

Consistenza: liquido pastoso.
Colore: bianco o tinte ottenibili con sistema di colorazione automatico **ColorMap®**.
Massa volumica (EN ISO 2811-1) (g/cm³): 1,20.
Residuo secco (EN ISO 3251) (%): ca. 57.
Rapporto di diluizione: 0-10% di acqua.
Tempi di attesa tra una mano e l'altra: 6-12 ore.
Temperatura di applicazione permessa: da +5°C a +35°C.
Pulizia: acqua.
Immagazzinaggio: 24 mesi.
Applicazione: pennello, rullo, spruzzo.
Consumo: 0,2-0,3 kg/m² per due mani.
Confezioni: 4 e 16 kg.



Mapecoat DW 25

Vernice epossidica bicomponente per il rivestimento di superfici in calcestruzzo, idonea per il contatto con acqua potabile e prodotti alimentari.



DATI TECNICI:

Consistenza: componente A: pasta densa, componente B: pasta fluida.

Colore: componente A: bianco, componente B: trasparente.

Massa volumica (EN ISO 2811-1) (g/cm³): componente A 1,43, componente B 1,003.

Rapporto di diluizione: pronto all'uso.

Tempi di attesa tra una mano e l'altra: 6-24 ore.

Tempi di indurimento totale: 7 giorni.

Temperatura di applicazione permessa: da +5°C a +30°C.

Pulizia: alcool etilico.

Immagazzinaggio: 24 mesi.

Applicazione: rullo, pennello o spruzzo.

Consumo: 0,4-0,6 kg/m² (riferiti ad una mano di prodotto).

Confezioni: kit (A+B) 5 kg.



Mapecoat W

Vernice epossidica bicomponente in dispersione acquosa per la protezione di supporti cementizi.

DATI TECNICI:

Consistenza: componente A pasta fluida, componente B pasta densa.

Colore: componente A trasparente, componente B bianco o grigio.

Massa volumica (EN ISO 2811-1) (g/cm³): componente A 1,15, componente B 1,35.

Rapporto di diluizione: pronto all'uso o 5-10% di acqua

Tempi di attesa tra una mano e l'altra: 6-24 ore.

Tempi di indurimento totale: 8 - 10 giorni.

Temperatura di applicazione permessa: da +5°C a +35°C.

Pulizia: acqua.

Immagazzinaggio: 12 mesi.

Applicazione: rullo, pennello o spruzzo.

Consumo: 0,25-0,3 kg/m² (riferito ad una mano di prodotto).

Confezioni: kit (A+B) 20 kg.



Quarzolite Base Coat

Fondo acrilico pigmentato, per esterni ed interni, uniformante, riempitivo e promotore di adesione.

ETA10/0024

ETA10/0025

DATI TECNICI:

Consistenza: liquido pastoso.

Colore: bianco o tinte ottenibili con sistema di colorazione automatico **ColorMap®**.

Massa volumica (EN ISO 2811-1) (g/cm³): ca. 1,58.

Residuo secco (EN ISO 3251) (%): ca. 67.

Rapporto di diluizione: tal quale o diluito con 5-10% di acqua.

Tempi di attesa tra una mano e l'altra: 24 ore.

Temperatura di applicazione permessa: da +5°C a +35°C.

Pulizia: acqua.

Immagazzinaggio: 24 mesi.

Applicazione: pennello, rullo o spruzzo.

Consumo: 0,3-0,5 kg/m² per mano.

Confezioni: 20 kg.



Quarzolite HF Plus

Pittura acrilica igienizzante con quarzo granulare per esterni ed interni, durevole e riempitiva, resistente ad alghe e muffe.



DATI TECNICI:

Consistenza: liquido pastoso.

Colore: bianco o tinte ottenibili con sistema di colorazione automatico **ColorMap®**.

Massa volumica (EN ISO 2811-1) (g/cm³): ca. 1,58.

Residuo secco (EN ISO 3251) (%): 70.

Rapporto di diluizione: 10-15% di acqua.

Tempi di attesa tra una mano e l'altra: 24 ore.

Temperatura di applicazione permessa: da +5°C a +35°C.

Pulizia: acqua.

Immagazzinaggio: 24 mesi.

Applicazione: pennello, rullo o spruzzo.

Consumo: 0,35-0,45 kg/m² (riferito a due mani di prodotto).

Confezioni: 20 kg.



Quarzolite Pittura

Pittura acrilica con quarzo microgranulare, per esterni e interni, uniformante e a protezione durevole.

DATI TECNICI:

Consistenza: liquido denso.
Colore: bianco o tinte ottenibili con sistema di colorazione automatico ColorMap®.
Massa volumica (EN ISO 2811-1) (g/cm³): ca. 1,55.
Residuo secco (EN ISO 3251) (%): ca. 66.
Rapporto di diluizione: 15-20% di acqua.
Tempi di attesa tra una mano e l'altra: 24 ore.
Temperatura di applicazione permessa: da +5°C a +35°C.
Pulizia: acqua.
Immagazzinaggio: 24 mesi.
Applicazione: pennello, rullo o spruzzo.
Consumo: 0,3-0,4 kg/m² per due mani.
Confezioni: 5 e 20 kg.



Quarzolite Tonachino

Rivestimento acrilico a spessore per esterni ed interni, a elevata protezione e riempimento.

Disponibile nelle seguenti granulometrie: 0,7 mm, 1,2 mm, 1,5 mm e 2,0 mm.

ETA10/0024
ETA10/0025



DATI TECNICI:

Consistenza: pastoso.
Colore: bianco o tinte ottenibili con sistema di colorazione automatico ColorMap®.
Massa volumica (EN ISO 2811-1) (g/cm³): ca. 1,65-1,95 (a seconda della granulometria).
Residuo secco (EN ISO 3251) (%): ca. 85.
Rapporto di diluizione: pronto all'uso (eventualmente diluire con 1-2% di acqua).
Tempi di attesa tra una mano e l'altra: 24 ore.
Temperatura di applicazione permessa: da +5°C a +35°C.
Pulizia: acqua.
Immagazzinaggio: 24 mesi.
Applicazione: spatola.
Consumo: – 0,7 mm: 1,7-2,0 kg/m²;
 – 1,2 mm: 1,9-2,3 kg/m²;
 – 1,5 mm: 2,2-2,6 kg/m²;
 – 2,0 mm: 3,0-3,5 kg/m².
Confezioni: 20 kg.



Quarzolite Tonachino Plus

Rivestimento acrilico igienizzante per esterni ed interni, a elevata protezione e resistente a muffe e alghe.

Disponibile nelle seguenti granulometrie: 1,2 mm e 1,5 mm.



DATI TECNICI:

Consistenza: pastoso.
Colore: bianco o tinte ottenibili con sistema di colorazione automatico ColorMap®.
Massa volumica (EN ISO 2811-1) (g/cm³): ca. 1,55-1,85 (a seconda della granulometria).
Residuo secco (EN ISO 3251) (%): ca. 85.
Rapporto di diluizione: pronto all'uso (eventualmente diluire con 1-2% di acqua).
Tempi di attesa tra una mano e l'altra: 24 ore.
Temperatura di applicazione permessa: da +5°C a +35°C.
Pulizia: acqua.
Immagazzinaggio: 24 mesi.
Applicazione: spatola.
Consumo: – 1,2 mm: 1,9-2,3 kg/m²;
 – 1,5 mm: 2,2-2,6 kg/m².
Confezioni: 20 kg.



Silancolor AC Pittura

Pittura acril-silossanica per esterni ed interni, idrorepellente ad alta resistenza agli UV.

DATI TECNICI:

Consistenza: liquido denso.
Colore: bianco o tinte ottenibili con sistema di colorazione automatico ColorMap®.
Massa volumica (EN ISO 2811-1) (g/cm³): ca. 1,55.
Residuo secco (EN ISO 3251-1) (%): ca. 66.
Rapporto di diluizione: 10-15% di acqua.
Tempi di attesa tra una mano e l'altra: 24 ore.
Temperatura di applicazione permessa: da +5°C a +35°C.
Pulizia: acqua.
Immagazzinaggio: 24 mesi.
Applicazione: rullo, pennello o spruzzo.
Consumo: 0,3-0,4 kg/m² (riferito a due mani di prodotto).
Confezioni: 20 kg.



Silancolor AC Pittura Plus

Pittura acril-silossanica igienizzante per interni ed esterni, idrorepellente e resistente a muffe e alghe.



DATI TECNICI:

Consistenza: liquido pastoso.
Colore: bianco o tinte ottenibili con sistema di colorazione automatico ColorMap®.
Massa volumica (EN ISO 2811-1) (g/cm³): ca. 1,55.
Residuo secco (EN ISO 3251-1) (%): ca. 66.
Rapporto di diluizione: 10-15% di acqua.
Tempi di attesa tra una mano e l'altra: 12-24 ore.
Temperatura di applicazione permessa: da +5°C a +35°C.
Pulizia: acqua.
Immagazzinaggio: 24 mesi.
Applicazione: rullo, pennello o spruzzo.
Consumo: 0,3-0,4 kg/m² (riferito a due mani di prodotto).
Confezioni: 20 kg.



Silancolor AC Tonachino

Rivestimento acril-silossanico a spessore per esterni ed interni, idrorepellente ad elevato riempimento. Disponibile nelle seguenti granulometrie: 1,2 mm.



DATI TECNICI:

Consistenza: pastoso.
Colore: bianco o tinte ottenibili con sistema di colorazione automatico ColorMap®.
Massa volumica (EN ISO 2811-1) (g/cm³): ca. 1,70.
Residuo secco (EN ISO 3251-1) (%): ca. 80.
Rapporto di diluizione: pronto all'uso (eventualmente diluire con 1-2% di acqua).
Tempi di attesa tra una mano e l'altra: 12-24 ore.
Temperatura di applicazione permessa: da +5°C a +35°C.
Pulizia: acqua.
Immagazzinaggio: 24 mesi.
Applicazione: spatola.
Consumo: 1,2 mm: 1,9-2,3 kg/m².
Confezioni: 20 kg.



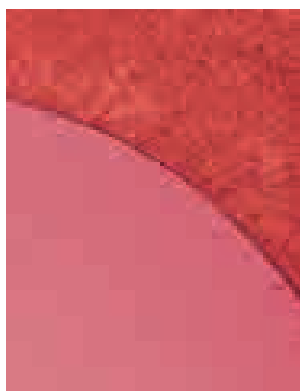
Silancolor AC Tonachino Plus

Rivestimento acril-silossanico igienizzante per interni ed esterni, idrorepellente e resistente a muffe e alghe. Disponibile nelle seguenti granulometrie: 1,2 mm.



DATI TECNICI:

Consistenza: pastoso.
Colore: bianco o tinte ottenibili con sistema di colorazione automatico ColorMap®.
Massa volumica (EN ISO 2811-1) (g/cm³): ca. 1,70.
Residuo secco (EN ISO 3251-1) (%): ca. 80.
Rapporto di diluizione: pronto all'uso.
Tempi di attesa tra una mano e l'altra: 12-24 ore.
Temperatura di applicazione permessa: da +5°C a +35°C.
Pulizia: acqua.
Immagazzinaggio: 24 mesi.
Applicazione: spatola.
Consumo: 1,9-2,3 kg/m².
Confezioni: 20 kg.



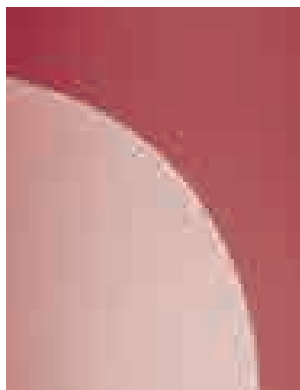
Silancolor Base Coat

Fondo silossanico pigmentato, per esterni ed interni, uniformante, riempitivo e idrorepellente.

ETA10/0024
 ETA10/0025

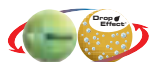
DATI TECNICI:

Consistenza: liquido pastoso.
Colore: bianco o tinte ottenibili con sistema di colorazione automatico ColorMap®.
Massa volumica (EN ISO 2811-1) (g/cm³): ca. 1,58.
Residuo secco (EN ISO 3251-1) (%): ca. 67.
Rapporto di diluizione: pronto all'uso o diluito con 5-10% di acqua.
Tempi di attesa tra una mano e l'altra: 24 ore.
Temperatura di applicazione permessa: da +5°C a +35°C.
Pulizia: acqua.
Immagazzinaggio: 24 mesi.
Applicazione: pennello, rullo o spruzzo.
Consumo: 0,3-0,5 kg/m² per mano.
Confezioni: 20 kg.



Silancolor Base Coat Plus

Fondo silossanico pigmentato igienizzante per interni ed esterni, uniformante e resistente a muffe e alghe.



DATI TECNICI:

Consistenza: liquido denso.
Colore: bianco o tinte ottenibili con sistema di colorazione automatico **ColorMap®**.
Massa volumica (EN ISO 2811-1) (g/cm³): ca. 1,60.
Residuo secco (EN ISO 3251) (%): ca. 68.
Rapporto di diluizione: pronto all'uso o diluito fino al 10% con acqua.
Tempi di attesa tra una mano e l'altra: 12-24 ore.
Temperatura di applicazione permessa: da +5°C a +35°C.
Pulizia: acqua.
Immagazzinaggio: 24 mesi.
Applicazione: pennello, rullo o spruzzo.
Consumo: 0,2-0,3 kg/m² per mano.
Confezioni: 20 kg.



Silancolor Cleaner Plus

Preparato igienizzante in soluzione acquosa, ad alta penetrazione e resistente a muffe e alghe.



DATI TECNICI:

Consistenza: liquido fluido.
Colore: trasparente.
Massa volumica (EN ISO 2811-1) (g/cm³): ca. 1,01.
Rapporto di diluizione: pronto all'uso o diluito max 300% con acqua.
Tempi di attesa per sovrapplicazione: 12-24 ore.
Temperatura di applicazione permessa: da +5°C a +35°C.
Pulizia: acqua.
Immagazzinaggio: 24 mesi.
Applicazione: spruzzatore manuale a bassa pressione o pennello.
Consumo: 0,2-1 kg/m² di soluzione pronta all'uso.
Confezioni: 1 e 5 kg.



Silancolor Pittura

Pittura silossanica per esterni ed interni, idrorepellente traspirante, resistente ad ambienti aggressivi.



DATI TECNICI:

Consistenza: liquido denso.
Colore: bianco o tinte ottenibili con sistema di colorazione automatico **ColorMap®**.
Massa volumica (EN ISO 2811-1) (g/cm³): ca. 1,55.
Residuo secco (EN ISO 3251) (%): ca. 65.
Rapporto di diluizione: 15-25% di acqua.
Tempi di attesa tra una mano e l'altra: 24 ore.
Temperatura di applicazione permessa: da +5°C a +35°C.
Pulizia: acqua.
Immagazzinaggio: 24 mesi.
Applicazione: pennello, rullo o spruzzo.
Consumo: 0,3-0,4 kg/m² per due mani.
Confezioni: 5 e 20 kg.



Silancolor Pittura Plus

Pittura silossanica, igienizzante per esterni ed interni, idrorepellente, traspirante resistente a muffe ed alghe.



DATI TECNICI:

Consistenza: liquido pastoso.
Colore: bianco o tinte ottenibili con sistema di colorazione automatico **ColorMap®**.
Massa volumica (EN ISO 2811-1) (g/cm³): ca. 1,55.
Residuo secco (EN ISO 3251) (%): ca. 65.
Rapporto di diluizione: 15-20% di acqua.
Tempi di attesa tra una mano e l'altra: 24 ore.
Temperatura di applicazione permessa: da +5°C a +35°C.
Pulizia: acqua.
Immagazzinaggio: 24 mesi.
Applicazione: pennello, rullo o spruzzo.
Consumo: 0,3-0,4 kg/m² (riferito a due mani di prodotto).
Confezioni: 5 e 20 kg.



Silancolor Primer

Fondo silossanico, uniformante e traspirante.

DATI TECNICI:

Consistenza: liquido fluido.
Colore: lattescente.
Massa volumica (EN ISO 2811-1) (g/cm³): ca. 1,01.
Residuo secco (EN ISO 3251) (%): ca. 12.
Rapporto di diluizione: pronto all'uso.
Tempi di attesa per sovrapplicazione: 12-24 ore.
Temperatura di applicazione permessa: da +5°C a +35°C.
Pulizia: acqua.
Immagazzinaggio: 24 mesi.
Applicazione: pennello, rullo o spruzzo.
Consumo: 0,10-0,15 kg/m².
Confezioni: 10 kg.



Silancolor Primer Plus

Fondo silossanico igienizzante, uniformante, resistente a muffe ed alghe.



DATI TECNICI:

Consistenza: liquido fluido.
Colore: lattescente.
Massa volumica (EN ISO 2811-1) (g/cm³): ca. 1,01.
Residuo secco (EN ISO 3251) (%): ca. 5.
Rapporto di diluizione: pronto all'uso.
Tempi di attesa per sovrapplicazione: 24 ore.
Temperatura di applicazione permessa: da +5°C a +35°C.
Pulizia: acqua.
Immagazzinaggio: 24 mesi.
Applicazione: pennello, rullo o spruzzo.
Consumo: 0,1-0,3 kg/m².
Confezioni: 2 e 10 kg.



Silancolor Tonachino

Rivestimento silossanico a spessore per esterni ed interni, idrorepellente, traspirante ad elevato riempimento. Disponibile nelle seguenti granulometrie: 0,7 mm, 1,2 mm, 1,5 mm e 2,0 mm.

ETA10/0024
ETA10/0025



DATI TECNICI:

Consistenza: pastoso.
Colore: bianco o tinte ottenibili con sistema di colorazione automatico ColorMap®.
Massa volumica (EN ISO 2811-1) (g/cm³): ca. 1,65-1,95 (a seconda della granulometria).
Residuo secco (EN ISO 3251) (%): ca. 80.
Rapporto di diluizione: pronto all'uso (eventualmente diluire con 1-2% di acqua).
Tempi di attesa tra una mano e l'altra: 24 ore.
Temperatura di applicazione permessa: da +5°C a +35°C.
Pulizia: acqua.
Immagazzinaggio: 24 mesi.
Applicazione: spatola.
Consumo:
 - 0,7 mm: 1,7-2,0 kg/m²;
 - 1,2 mm: 1,9-2,3 kg/m²;
 - 1,5 mm: 2,2-2,6 kg/m²;
 - 2,0 mm: 3,0-3,5 kg/m².
Confezioni: 20 kg.



Silancolor Tonachino Plus

Rivestimento silossanico igienizzante per esterni ed interni, idrorepellente, traspirante e resistente a muffe ed alghe. Disponibile nelle seguenti granulometrie: 0,7 mm, 1,2 mm e 1,5 mm.



DATI TECNICI:

Consistenza: pastoso.
Colore: bianco o tinte ottenibili con sistema di colorazione automatico ColorMap®.
Massa volumica (EN ISO 2811-1) (g/cm³): ca. 1,65-1,90 (a seconda della granulometria).
Residuo secco (EN ISO 3251) (%): ca. 80.
Rapporto di diluizione: pronto all'uso (eventualmente diluire con 1-2% di acqua).
Tempi di attesa tra una mano e l'altra: 12-24 ore.
Temperatura di applicazione permessa: da +5°C a +35°C.
Pulizia: acqua.
Immagazzinaggio: 24 mesi.
Applicazione: spatola.
Consumo:
 - 0,7 mm: 1,7-2,0 kg/m²;
 - 1,2 mm: 1,9-2,3 kg/m²;
 - 1,5 mm: 2,2-2,6 kg/m².
Confezioni: 20 kg.



Silexcolor Base Coat

Fondo a base di silicati pigmentato, per interni ed esterni, uniformante, riempitivo con elevata traspirabilità a norma DIN 18363.

ETA10/0024

ETA10/0025

DATI TECNICI:

Consistenza: liquido pastoso.

Colore: bianco o tinte ottenibili con sistema di colorazione automatico **ColorMap®**.

Massa volumica (EN ISO 2811-1) (g/cm³): ca. 1,60.

Residuo secco (EN ISO 3251) (%): ca. 67.

Rapporto di diluizione: tal quale o 5-10% di SILEXCOLOR PRIMER.

Tempi di attesa tra una mano e l'altra: 24 ore.

Temperatura di applicazione permessa: da +8°C a +35°C.

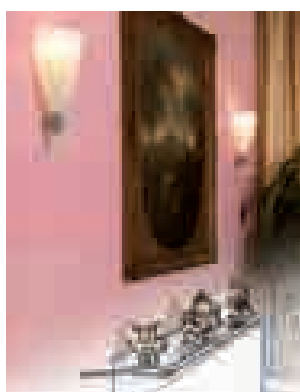
Pulizia: acqua.

Immagazzinaggio: 12 mesi.

Applicazione: pennello, rullo o spruzzo.

Consumo: 0,3-0,5 kg/m² per mano.

Confezioni: 20 kg.



Silexcolor Marmorino

Rivestimento minerale ai silicati rasato fine, per esterni ed interni, altamente decorativo ad elevata resistenza chimica, a norma DIN 18363.

DATI TECNICI:

Consistenza: pastoso.

Colore: bianco o tinte ottenibili con sistema di colorazione automatico **ColorMap®**.

Massa volumica (EN ISO 2811-1) (g/cm³): ca. 1,61.

Residuo secco (EN ISO 3251) (%): ca. 67.

Rapporto di diluizione: pronto all'uso.

Tempi di attesa tra una mano e l'altra: 12 ore.

Temperatura di applicazione permessa: da +8°C a +35°C.

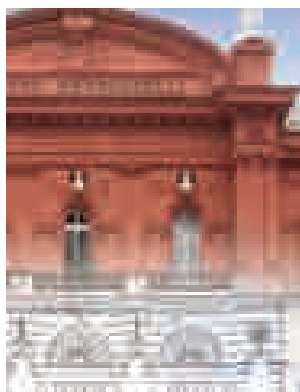
Pulizia: acqua.

Immagazzinaggio: 12 mesi.

Applicazione: spatola.

Consumo: 0,8-1,0 kg/m² (a seconda del tipo d'effetto desiderato).

Confezioni: 5 e 20 kg.



Silexcolor Pittura

Pittura ai silicati con elevata traspirabilità ed adesione chimica, per esterni ed interni a norma DIN 18363.

DATI TECNICI:

Consistenza: liquido denso.

Colore: bianco o tinte ottenibili con sistema di colorazione automatico **ColorMap®**.

Massa volumica (EN ISO 2811-1) (g/cm³): ca. 1,46.

Residuo secco (EN ISO 3251) (%): ca. 55.

Rapporto di diluizione: 20% di SILEXCOLOR PRIMER.

Tempi di attesa tra una mano e l'altra: 24 ore.

Temperatura di applicazione permessa: da +8°C a +35°C.

Pulizia: acqua.

Immagazzinaggio: 12 mesi.

Applicazione: pennello, rullo o spruzzo.

Consumo: 0,35-0,45 kg/m² per due mani.

Confezioni: 20 kg.



Silexcolor Primer

Primer ai silicati, uniformante a elevata traspirabilità, a norma DIN 18363.

ETA 04/0061

DATI TECNICI:

Consistenza: liquido fluido.

Colore: trasparente incolore.

Massa volumica (EN ISO 2811-1) (g/cm³): ca. 1,1.

Residuo secco (EN ISO 3251) (%): ca. 17.

Rapporto di diluizione: pronto all'uso.

Tempi di attesa per sovrapplicazione: 12-24 ore.

Temperatura di applicazione permessa: da +8°C a +35°C.

Pulizia: acqua.

Immagazzinaggio: 12 mesi.

Applicazione: pennello, rullo o spruzzo.

Consumo: 0,1-0,15 kg/m².

Confezioni: 10 kg.



Silexcolor Tonachino

Rivestimento ai silicati a spessore per esterni ed interni, ad elevata traspirabilità e riempimento a norma DIN 18363.

Disponibile nelle seguenti granulometrie: 0,7 mm, 1,2 mm, 1,5 mm e 2,0 mm.

ETA 04/0061

ETA 10/0024

ETA 10/0025



DATI TECNICI:

Consistenza: pastoso.

Colore: bianco o tinte ottenibili con sistema di colorazione automatico ColorMap®.

Massa volumica (EN ISO 2811-1) (g/cm³): ca. 1,65-1,95 (a seconda della granulometria).

Residuo secco (EN ISO 3251) (%): ca. 80.

Rapporto di diluizione: pronto all'uso (eventualmente diluire con 3-5% di SILEXCOLOR PRIMER).

Tempi di attesa tra una mano e l'altra: 24 ore.

Temperatura di applicazione permessa: da +8°C a +35°C.

Pulizia: acqua.

Immagazzinaggio: 12 mesi.

Applicazione: spatola.

Consumo:

– 0,7 mm: 1,7-2,0 kg/m²;

– 1,2 mm: 1,9-2,3 kg/m²;

– 1,5 mm: 2,2-2,6 kg/m²;

– 2,0 mm: 3,0-3,5 kg/m².

Confezioni: 20 kg.



SISTEMI PER IMPERMEABILIZZARE

27. SISTEMI PER IMPERMEABILIZZARE

27.1 Impermeabilizzazione delle strutture interrato



Idrosilex

Idrofugo di massa per malte cementizie in polvere o liquido.

DATI TECNICI:

Consistenza: polvere o liquido.

Durata dell'impasto: circa 1 h.

Immagazzinaggio: 12 mesi.

Consumo:

– IDROSILEX LIQUIDO: 3-5 kg/m² per 100 kg di cemento;

– IDROSILEX POLVERE: 2-4 kg/m² per 100 kg di cemento.

Confezioni:

– IDROSILEX LIQUIDO: fustini da 25 e 6 kg e conf. 12x1 kg;

– IDROSILEX POLVERE: scatole da 25 x 1 kg.



Lamposilex

Legante idraulico a presa ed indurimento rapidissimi per il bloccaggio di infiltrazioni d'acqua.



DATI TECNICI:

Consistenza: polvere fine.

Tempo di lavorabilità a +20°C: circa 1 minuto.

Immagazzinaggio: 12 mesi.

Rapporto dell'impasto: 100 gr di LAMPOSILEX con 28 gr di acqua.

Temperatura minima di applicazione: +5°C.

Consumo: 1,8 kg/dm³ di cavità da riempire.

Confezioni: fustini da 5 kg.



Mapegel 50

Gel idrofilo tricomponente per il consolidamento dei terreni e l'iniezione di sbarramento in calcestruzzi.

DATI TECNICI:

Consistenza: comp. A (liquido), comp. B (liquido), comp. C (solido).

Viscosità della miscela (mPa·s): < 5.

Immagazzinaggio: 12 mesi ad una T° compresa tra +10°C e +30°C.

Rapporto dell'impasto: comp. A : (comp. B/acqua) : comp. C (peso) = 20 : (1/20) : 0,3.

Consumo:

circa 1 kg/l (di vuoti da riempire).

Confezioni:

unità da kg 21,3:

– comp. A 20 kg;

– comp. B 1 kg;

– comp. C 0,3 kg.



Mapei Waterproofer

Idrofugo per il confezionamento di intonaci e battuti impermeabili a presa normale.

DATI TECNICI:

Consistenza: liquido viscoso.

Colore dell'impasto: bianco.

Temperatura di applicazione: da +5°C a +35°C.

Dosaggio: 3% in peso sull'impasto.

Confezioni: fustino da 5 kg.



Mapelast Foundation

Malta cementizia bicomponente elastica per l'impermeabilizzazione di superfici in calcestruzzo soggette a spinta idraulica positiva e negativa.



DATI TECNICI:

Consistenza: tissotropica.

Rapporto dell'impasto: comp. A : comp. B = 2,2 : 1.

Durata dell'impasto: circa 1 h (a +20°C).

Temperatura di applicazione permessa: da +5°C a +40°C.

Spessore minimo di applicazione: 2 mm in due mani.

Classificazione: EN 1504-2 - rivestimento (C) principi PI, MC e IR, prodotto in accordo alla normativa EN 14891.

EMICODE: EC1 Plus - a bassissima emissione.

Immagazzinaggio: 12 mesi.

Applicazione: rullo o spruzzo.

Consumo:

– a rullo: 1,65 kg/m² per mm di spessore;

– a spruzzo: 2,2 kg/m² per mm di spessore.

Confezioni:

unità da 32 kg:

– componente A: sacchi da 22 kg;

– componente B: taniche da 10 kg.



Mapeproof

Telo bentonitico impermeabilizzante per strutture interrate sia per superfici orizzontali che verticali.



DATI TECNICI:

Geotessile inferiore: tessuto in polipropilene da 140 g/m².

Geotessile superiore: non tessuto in polipropilene da 220 g/m².

Strato di bentonite: sodica naturale.

Massa areica bentonite (EN 14196) (12% di umidità): 5,1 kg/m².

Indice di rigonfiamento (ASTM D 5890): 28 ml/2 g.

Coefficiente di permeabilità (ASTM D 5887): < 1 E-11 m/s.

Punzonamento statico (EN ISO 12236): 2400 N.

Resistenza alla trazione longitudinale (EN ISO 10319):

14,0 kN/m.

Resistenza alla trazione trasversale (EN ISO 10319):

14,0 kN/m.

Peeling (ASTM D 6496): 600 N/mm.

Adesione al CLS (ASTM D 903): 3,5 N/mm.

Spessore del prodotto (EN 964-1): 6,5 mm.

Sicurezza dei sormonti: il geocomposto è autosigillante.

Confezioni:

rotolo da 1,1 m x 5 m;

rotolo da 2,5 m x 22,5 m;

rotolo da 5 m x 40 m.



Mapeproof BA Tape

Manto impermeabile sintetico biadesivo per trattare in pre-getto i raccordi perimetrali fra piano orizzontale e verticale, nonché fra verticali contigui, nel sistema impermeabilizzante MAPEPROOF FBT.

DATI TECNICI:

Larghezza: 330 mm.

Spessore: 1,75 mm.

Peso: ≥ 1,70 kg/m².

Immagazzinaggio: 12 mesi.

Confezioni: rotoli da 20 m.

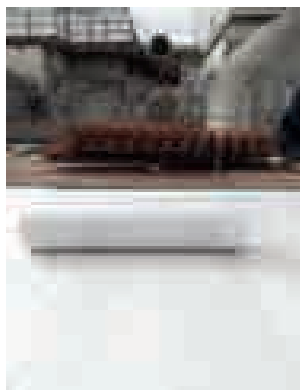


Mapeproof CD

Rondella di fissaggio del telo bentonitico MAPEPROOF.

DATI TECNICI:

Confezioni: scatole da 500 pezzi.



Mapeproof FBT

Manto impermeabile sintetico accoppiato con un tessuto non tessuto per impermeabilizzare in totale adesione strutture interrate.



DATI TECNICI:

Larghezza: 1000 mm.

Spessore: 1,7 mm.

Peso: $\geq 1,3$ kg/m².

Tenuta all'acqua, verificata come assenza di migrazione laterale secondo ASTM D 5385 mod. (bar): ≥ 7 .

Immagazzinaggio: 24 mesi.

Confezioni: pallet da 15 rotoli (20 m x 1 m di altezza).



Mapeproof FBT Tape

Bandella adesiva per giuntare superiormente l'accostamento fra manti del sistema MAPEPROOF FBT.

DATI TECNICI:

Larghezza: 150 mm.

Spessore: 1,2 mm.

Peso: $\geq 1,15$ kg/m².

Immagazzinaggio: 12 mesi.

Confezioni: rotoli da 20 m.



Mapeproof Fix Tape

Nastro biadesivo per fissare la membrana impermeabilizzante MAPEPROOF FBT durante le fasi di installazione.

DATI TECNICI:

Larghezza: 200 mm.

Spessore: 0,61 mm.

Peso: $\geq 0,67$ kg/m².

Immagazzinaggio: 12 mesi.

Confezioni: rotoli da 25 m.



Mapeproof LW

Telo bentonitico impermeabilizzante per strutture interrate sia per superfici orizzontali che verticali con battente di falda massimo di 5 m.



DATI TECNICI:

Geotessile inferiore: tessuto in polipropilene da 120 g/m².
Geotessile superiore: non tessuto in polipropilene da 220 g/m².

Strato di bentonite: sodica naturale.

Massa areica bentonite (EN 14196) (12% di umidità): 4,1 kg/m².

Indice di rigonfiamento (ASTM D 5890): 28 ml/2 g.

Coefficiente di permeabilità (ASTM D 5887): $< 1 \text{ E-11 m/s}$.

Punzonamento statico (EN ISO 12236): 2000 N (-50 N).

Resistenza alla trazione longitudinale (EN ISO 10319): 12,0 kN/m.

Resistenza alla trazione trasversale (EN ISO 10319): 12,0 kN/m.

Peeling (ASTM D 6496): 600 N/m.

Adesione al CLS (ASTM D 903): 2,8 N/mm.

Spessore del prodotto (EN 964-1): 6,0 mm.

Sicurezza dei sormonti: il geocomposto è autosigillante.

Confezioni:

– rotolo da 2,5 m x 22,5 m;

– rotolo da 5 m x 40 m.



Mapeproof Mastic

Pasta bentonitica a base di bentonite sodica naturale e additivi plastificanti per la sigillatura dei corpi passanti.

DATI TECNICI:

Peso specifico: 1,50 kg/dm³.

Composizione:

- 50% bentonite sodica naturale;
- 50% agenti plastificanti atossici.

Comportamento in acqua: la bentonite si idrata liberamente e rigonfia.

Comportamento all'aria: non essicca.

Confezioni: fustini da 15 kg.



Mapeproof SA Tape

Bandella adesiva per giuntare inferiormente l'accostamento fra manti del sistema MAPEPROOF FBT.

DATI TECNICI:

Larghezza: 200 mm.

Spessore: 0,48 mm.

Peso: $\geq 0,48$ kg/m².

Immagazzinaggio: 12 mesi.

Confezioni: rotoli da 20 m.



Mapeproof Seal

Bentonite sodica naturale in polvere per il rinforzo localizzato di impermeabilizzazioni realizzate con il telo bentonitico MAPEPROOF.

DATI TECNICI:

Montmorillonite (XRD): > 95%.

Free swelling (ASTM D 5890): > 27 ml/2 g.

Fluid loss (ASTM D 5891): < 18 ml.

Assorbimento Blu Metilene: > 400 mg/g.

Limite di liquidità (UNI 10040): > 550%.

Assorbimento d'acqua (ASTM E 946/43): > 750%

Viscosità Marsh 1500/1000: 38-40".

pH dell'acqua filtrata: 9.

Confezioni: sacchi di carta da 25 kg.



Mapeproof SW

Telo bentonitico per l'impermeabilizzazione delle strutture interrate in presenza di acqua con contenuto salino.



DATI TECNICI:

Geotessile inferiore: tessuto in polipropilene.

Geotessile superiore: non tessuto in polipropilene.

Strato di bentonite: bentonite sodica naturale additivata con polimeri resistenti ai contaminanti.

Massa areica (EN 14196) (12% di umidità): 5,3 kg/m².

Indice di rigonfiamento (ASTM D 5890): 28 ml/2 g.

Conducibilità idraulica (ASTM D 5887): 1E-11 m/s.

Punzonamento statico (EN ISO 12236): 2,4 kN.

Resistenza alla trazione longitudinale

(EN ISO 10319): 14,0 kN/m.

Resistenza alla trazione trasversale (EN ISO 10319):

14,0 kN/m.

Peeling (ASTM D6496): 625 kN.

Adesione al calcestruzzo (ASTM D 903): 3,1 N/mm.

Spessore del prodotto (EN ISO 9863-1): 6,5 mm.

Confezioni: rotoli da 5 m x 40 m.

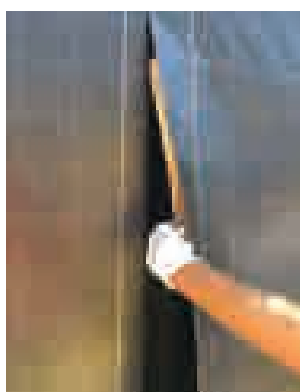


Mapeproof Swell

Sigillante idroespansivo in pasta a base di gomma idrofila, in cartuccia, applicabile per estrusione.

DATI TECNICI:

Consistenza: pasta tissotropica.
Solubilità: insolubile all'acqua.
Residuo solido: 90%.
Conservazione: 12 mesi.
Temperatura di applicazione: da +5°C a +40°C.
Espansione volumetrica in acqua: minimo 100%.
Formazione di pelle: 180-200 min.
Tempo di polimerizzazione: 2 mm ogni 9 h.
Consumo: circa 320 ml per 3 metri lineari.
Durezza Shore A (DIN 53505): 32.
Allungamento (DIN 53504): > 700%.
Carico di rottura (DIN 53504): 2,5 N/mm².
Modulo el. al 100% di allungamento (DIN 53504): 0,55 N/mm².
Resistenza alla lacerazione (ISO 34-1): 10 N/mm.
Tenuta all'acqua: 1 atm.
Confezioni: scatole di cartone contenenti 6 cartucce da 320 ml.



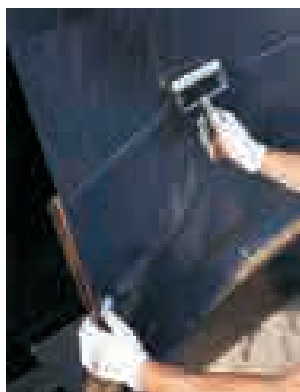
Mapethene HT

Membrana bituminosa autoadesiva idonea alla posa con alte temperature fino a 45°C per l'impermeabilizzazione di strutture interrate.



DATI TECNICI:

Larghezza (mm): 1000.
Spessore (mm): 1,5.
Peso (kg/m²): 1,5.
Temperatura di applicazione: da +10°C a +45°C.
Impermeabilità all'acqua (bar): 8.
Confezioni: rotoli da 20 m².



Mapethene LT

Membrana bituminosa autoadesiva idonea alla posa con basse temperature fino a -5°C per l'impermeabilizzazione di strutture interrate.



DATI TECNICI:

Larghezza (mm): 1000.
Spessore (mm): 1,5.
Peso (kg/m²): 1,5.
Temperatura di applicazione: da -5°C a +20°C.
Impermeabilità all'acqua (bar): 8.
Confezioni: rotoli da 20 m².



Mapethene Primer

Primer bituminoso senza solventi per le membrane della linea MAPETHENE.

DATI TECNICI:

Consistenza: fluida.
Colore: nero.
Densità (kg/m³): 1,00.
Residuo solido (%): 42.
Viscosità (mPa-s): 12.000 (ago 5, 20 RPM).
Temperatura di applicazione: da -5°C a +40°C.
Tempo di asciugatura (min): ca 45.
Consumo: 0,1-0,2 kg/m².
Confezioni: fustini da 10 kg.



Mapethene Primer W

Primer monocomponente per membrane della linea MAPETHENE applicate a basse temperature.

DATI TECNICI:

Consistenza: fluida.

Colore: nero.

Densità (kg/m³): 1,00.

Residuo solido (%): 49.

Viscosità (mPa-s): 12.000 (ago 5, 20 RPM).

Temperatura di applicazione: da -5°C a +40°C.

Tempo di asciugatura (min): ca 45.

Consumo: 0,1-0,15 kg/m².

Confezioni: fustini da 10 kg.



Planiseal 88

(ex Idrosilex Pronto)

Malta cementizia osmotica idonea al contatto con acqua potabile, per l'impermeabilizzazione di strutture in muratura ed in calcestruzzo.



DATI TECNICI:

Consistenza: polvere.

Durata dell'impasto: circa 1 h.

Classificazione: EN 1504-2.

Immagazzinaggio: 12 mesi.

Consumo: 1,5 kg/m² per mm di spessore.

Confezioni: sacchi da 25 kg.



Planiseal 288

Malta cementizia bicomponente per impermeabilizzare strutture interrate, vasche e serbatoi.



DATI TECNICI:

Consistenza: fluida-pennellabile.

Colore: grigio o bianco.

Rapporto dell'impasto: comp. A : comp. B = 4 : 1.

Durata dell'impasto: circa 1 h (a +20°C).

Temperatura minima di applicazione permessa: da +5°C a +35°C.

Spessore minimo di applicazione: 2 mm in due mani.

Classificazione: EN 1504-2 - rivestimento (C) principi MC e IR.

Immagazzinaggio: comp. A 12 mesi, comp. B 24 mesi.

Applicazione: spatola, rullo o pennello.

Consumo: ca. 1,9 kg/m² per mm di spessore.

Confezioni: unità da 25 kg:

– componente A: sacchi da 20 kg;

– componente B: taniche da 5 kg.



Plastimul

Emulsione bituminosa impermeabilizzante di uso generale.



DATI TECNICI:

Consistenza: pasta densa.

Massa volumica: 1,2 g/cm³.

pH: 10.

Residuo solido: ca. 76%.

Conservazione: 12 mesi.

Temperatura minima di applicazione: +5°C.

Consumo: circa 1,7 kg/m² per mm di prodotto secco in funzione del supporto.

Confezioni: fustini da 30 e 12 kg.



Plastimul 1K Super Plus

Emulsione bituminosa monocomponente impermeabilizzante, esente da solventi, altamente flessibile, con sfere di polistirolo e granuli di gomma, a basso ritiro, a rapido asciugamento e ad alta resa.



DATI TECNICI:

Consistenza: pasta.

Massa volumica: 0,65 g/cm³.

pH: 10.

Residuo solido: ca. 73%.

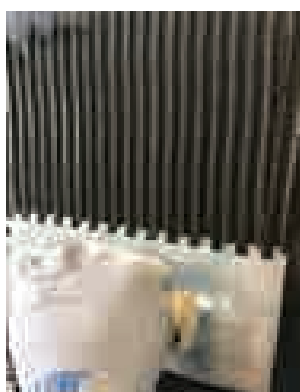
Conservazione: 12 mesi.

Temperatura di applicazione: da +5°C a +30°C.

Tempo di asciugamento: circa 2 giorni.

Consumo: 0,8 kg/m² per mm di spessore di prodotto secco in funzione del supporto.

Confezioni: fustini da 19,5 kg e 7,8 kg.



Plastimul 2K Plus

Emulsione bituminosa bicomponente impermeabilizzante, con fibre di cellulosa, esente da solventi, altamente flessibile, a rapido asciugamento.



DATI TECNICI:

Consistenza: pasta

Massa volumica: 1,1 g/cm³.

pH: 10.

Residuo solido: 67%.

Conservazione: 12 mesi.

Temperatura di applicazione: da +5°C a +30°C.

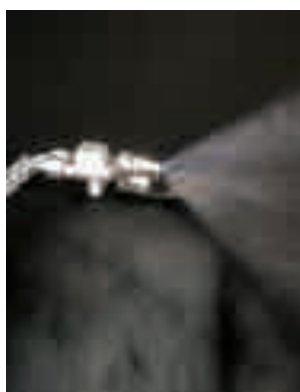
Rapporto di miscelazione: comp A : comp B = 22 : 8.

Tempo di lavorabilità: 2 ore.

Tempo di asciugamento: circa 2 giorni.

Consumo: 1,5 kg/m² per mm di spessore di prodotto secco in funzione del supporto.

Confezioni: unità da 30 kg (A+B = 22 + 8).



Plastimul 2K Reactive

Emulsione bituminosa bicomponente impermeabilizzante, esente da solventi ed ecocompatibile, ad elevata elasticità e immediata impermeabilità, da applicare a spruzzo con airless.



DATI TECNICI:

Consistenza: liquida.

Rapporto di miscelazione: A : B = 10 : 1.

Massa volumica comp. A: 1 kg/dm³.

pH comp. A: 11,5-12,5.

pH comp. B: 6,5-8,5.

Conservazione: 6 mesi.

Tempo di applicazione: da +5°C a +30°C.

Consumo: 1,3 kg/m² per mm di spessore di prodotto secco in funzione del supporto.

Confezioni:

– comp. A: fustini da 30 kg e cisterne da 1000 kg;

– comp. B: taniche da 25 kg.



Plastimul 2K Super

Emulsione bituminosa bicomponente impermeabilizzante, con sfere di polistirolo, esente da solventi, altamente flessibile, a basso ritiro e ad alta resa.



DATI TECNICI:

Consistenza: pasta.

Massa volumica: 0,75 kg/dm³.

pH: 9-11.

Residuo solido: 65%.

Conservazione: 12 mesi.

Temperatura di applicazione: da +5°C a +30°C.

Rapporto di miscelazione: comp A : comp B = 16,9 : 6.

Tempo di lavorabilità: 3 ore.

Tempo di asciugamento: circa 1-2 giorni.

Consumo: 0,8 kg/m² per mm di spessore di prodotto secco in funzione del supporto.

Confezioni: unità da 22,9 kg.



Plastimul C

Emulsione bituminosa concentrata, esente da solventi, per il trattamento dei supporti prima dell'applicazione degli impermeabilizzanti della linea PLASTIMUL.

DATI TECNICI:

Consistenza: pasta.

Massa volumica (g/cm³): ca. 1,1.

pH: 10.

Rapporto di miscelazione: 1:10 (PLASTIMUL C : acqua).

Conservazione: 12 mesi.

Temperatura di applicazione: da +5°C a +30°C.

Consumo: ca. 100-200 g/m².

Confezioni: fustini da 5 kg.



Plastimul Primer

Primer bituminoso, esente da solventi, per il trattamento dei supporti prima dell'applicazione degli impermeabilizzanti della linea PLASTIMUL.

DATI TECNICI:

Consistenza: liquida, tissotropica.

Massa volumica: 1 kg/l.

pH: 10.

Residuo solido: 20%.

Conservazione: 12 mesi.

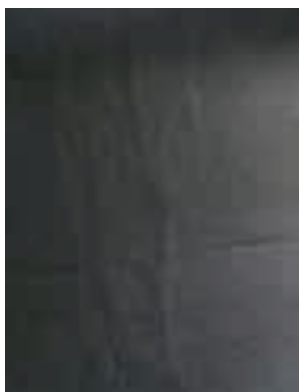
Temperatura di applicazione: da +5°C a +30°C temp. sottofondo.

Condizioni del sottofondo: asciutto, leggermente umido.

Rivestibile: dopo l'indurimento.

Consumo: 0,1-0,2 kg/m².

Confezioni: fustini da 10 kg.



Plastimul Primer SB

Primer bituminoso a base solvente, a rapida essiccazione e alte prestazioni, per il trattamento dei supporti in calcestruzzo prima dell'applicazione di PLASTIMUL 2K REACTIVE.

DATI TECNICI:

Consistenza: liquido.

Colore: nero.

Massa volumica (g/cm³): ca 0,9.

Residuo solido (%): 50.

Temperatura di applicazione: da +5°C a +35°C.

Condizione del sottofondo: asciutto, leggermente umido.

Consumo (a seconda della ruvidità ed assorbimento del sottofondo): ca 200 g/m².

Confezioni: fustini da 18 kg.



Resfoam 1K-M

Resina poliuretanica monocomponente da iniezione, a consistenza ultrafluida, per l'impermeabilizzazione di strutture, di terreni e rocce interessate da percolazione di acqua anche intensa con tempi di reazione regolabili.

DATI TECNICI:

Rapporto dell'impasto: resina : accelerante = 1 : 0,1-0,2 in peso.

Immagazzinaggio: 6 mesi.

Applicazione: iniezione.

Consumo: in aria libera con 1 kg di RESFOAM 1K-M (resina) + 0,1 kg di RESFOAM 1K-M AKS (accelerante) di miscela si ottengono 50 litri di schiuma espansa in seguito a contatto con 0,1 litri di acqua.

Confezioni:

– RESFOAM 1K-M (resina): fustini in plastica da 20 kg.

– RESFOAM 1K-M AKS (accelerante): fustini in plastica da 1 kg.

27. SISTEMI PER IMPERMEABILIZZARE

27.2 Impermeabilizzazione delle strutture fuori terra



Additix P

Additivo tissotropizzante per PURTOP EASY.

DATI TECNICI:

Consistenza: liquido.

Colore: giallastro.

Consumo: 0,9 kg ogni 25 kg di PURTOP EASY.

Immagazzinaggio: 12 mesi.

Confezioni: 0,9 kg.



Aquaflex

Membrana liquida per l'incapsulamento permanente del cemento amianto e per la realizzazione di una membrana impermeabilizzante per supporti minerali.

DATI TECNICI:

Consistenza: pasta.

Colore: bianco, rosso, grigio.

Peso specifico: 1,4 g/cm³.

Residuo solido: 70%.

Tempi di attesa tra una mano e l'altra: da 2 a 12 ore.

Temperatura di applicazione permessa: da +5°C a +40°C.

Immagazzinaggio: 24 mesi.

Applicazione: rullo, pennello, spatola o spruzzo.

Consumo: da 0,25 a 0,4 kg/m² per mano, in base al tipo di applicazione.

Confezioni: 5 e 20 kg.



Aquaflex Roof

Membrana liquida elastica, pronta all'uso, fibrata per impermeabilizzazioni continue in esterno.



DATI TECNICI:

Consistenza: pasta.

Temperatura di applicazione permessa: da +5°C a +35°C.

Tempo di attesa tra la prima e la seconda mano: circa 8-12 ore.

Pedonabilità: 12 ore a +23°C.

Spessore minimo di applicazione: 1 mm in due mani.

Colore: bianco, grigio, rosso mattone, rosso ossido, verde, RAL 6005, RAL 7013 e RAL 9005.

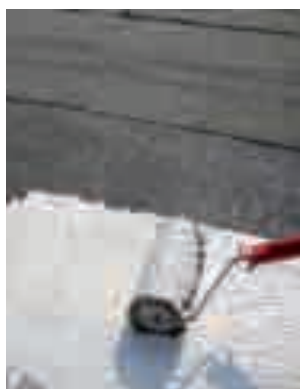
Immagazzinaggio: 24 mesi.

Applicazione: rullo, pennello o spatola.

Consumo:

- come membrana impermeabilizzante: almeno 2 kg/m²;
- come finitura protettiva su membrana bituminosa:
 - ca. 0,5 kg/m² su membrane lisce
 - ca. 0,9 kg/m² su membrane ardesiate

Confezioni: fustini da 20 kg e 5 kg.



Aquaflex Roof HR

Membrana liquida fibrata in emulsione acquosa ad alta riflettanza ed remissività termica con indice di riflessione solare (SRI) 105.



DATI TECNICI

Consistenza: pasta.

Temperatura di applicazione permessa: da +5°C a +35°C.

Tempo di attesa tra la prima e la seconda mano: 8-12 ore.

Pedonabilità: 12 ore a +23°C.

Colore: bianco ad alta riflettanza.

Immagazzinaggio: 24 mesi.

Applicazione: rullo, pennello o spatola.

Consumo:

- come membrana impermeabilizzante: almeno 2 kg/m²;
- come finitura protettiva su membrana bituminosa:
 - ca. 0,5 kg/m² su membrane lisce
 - ca. 0,9 kg/m² su membrane ardesiate

Confezioni: fustini da 20 kg.



Aquaflex Roof Plus

Membrana impermeabilizzante liquida pronta all'uso, altamente elastica, a rapido asciugamento ed UV resistente.



DATI TECNICI:

Consistenza: pasta.

Colore: bianco altamente riflettente, grigio, rosso cotto, verde.

Densità (g/cm³): 1,25.

Residuo solido (%): 66.

Temperatura di applicazione: da +5°C a +35°C.

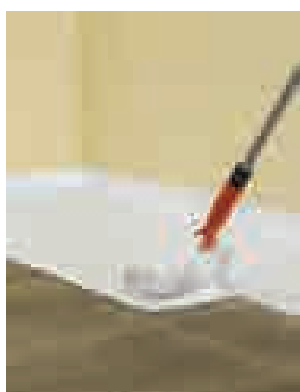
Temperatura di esercizio: da -5°C a +80°C (senza armatura), da -10°C a +80°C (con MAPETEX 50).

Consumo:

– 0,9 kg/m² (come finitura protettiva o rivestimento riflettente su membrane bituminose esistenti);

– 2 kg/m² (come membrana impermeabilizzante).

Confezioni: fustini da 5 e 20 kg.



Aquaflex Roof Premium

Membrana impermeabilizzante poliuretanica pronta all'uso a base acqua, pedonabile e resistente all'acqua stagnante, senza VOC.



DATI TECNICI:

Consistenza: pasta.

Colore: bianco altamente riflettente (HR), grigio (RAL 7038, RAL 7039 e 2500 N), rosso cotto.

Densità (g/cm³): 1,25.

Residuo solido (%): 60.

Temperatura di applicazione: da +5°C a +35°C.

Consumo: 0,9-1 kg/m² come finitura protettiva o rivestimento riflettente su membrane bituminose esistenti; 1,5-2 kg/m² come membrana impermeabilizzante.

Confezioni: fustini da 5 e 20 kg.



Drain Front

Bocchettone angolare in TPE per terrazze e balconi.

DATI TECNICI:

Colore: avorio e rame.

Confezione: scatola da 5 pezzi.



Drain Vertical/ Drain Lateral

Kit per la realizzazione di uno scarico a pavimento ideale per lo smaltimento delle acque in terrazze, balconi, bagni, locali caldaia, lavanderie, ecc.

DATI TECNICI:

Diametro: 50, 70 e 100 mm.

Confezione: scatola da 1 kit completo costituito da:

- **pozzetto di scarico verticale o laterale** in polipropilene disponibile in tre diametri (50-75-90 mm per DRAIN LATERAL) e 5 diametri (50-75-82-90-100 mm per DRAIN VERTICAL), saldato con mascherina in polipropilene da 400x400 mm;
- **prolunga telescopica;**
- **tappo "Anti-Odore";**
- **griglia asportabile in acciaio inox.**



Isamite

Vernice bituminosa in solvente.

DATI TECNICI:

Consistenza: fluido.

Colore: nero.

Massa volumica (g/cm³): 100.

Residuo solido (%): ca 50.

Fuori polvere: 15-20 minuti.

Consumo:

– 100-150 g/m² per mano su superfici metalliche o non assorbenti;

– 250-300 g/m² per mano su calcestruzzo e legno.

Confezioni: 10 kg imballo ADR omologato.



Mapecoat Filler

Carica micrometrica in poliammide per la realizzazione di finitura antisdrucchiolo.

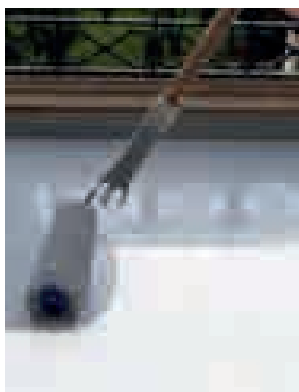
DATI TECNICI:

Consistenza: polvere.

Colore: bianco.

Immagazzinaggio: 24 mesi.

Confezioni: 0,9 kg.



Mapecoat PU 20 N

Finitura poliuretanica bicomponente alifatica colorata per membrane della gamma PURTOP.

DATI TECNICI:

Consistenza: liquido.

Colore: secondo RAL disponibili.

Rapporto A/B (in peso): 4,3 : 0,7.

Durata della miscela: 60 minuti a +23°C.

Consumo: ca. 0,15-0,2 kg/m².

Immagazzinaggio: 12 mesi.

Confezioni: A+B: 20 kg comp. A 17,2 kg e comp. B 2,8 kg; A+B: 5 kg comp. A 4,3 kg e comp. B 0,8 kg.



Mapecoat PU 25

Finitura poliuretanica bicomponente alifatica colorata per membrane della gamma PURTOP quando utilizzate in piscine o vasche decorative.

DATI TECNICI:

Consistenza: liquido.

Colore: secondo RAL disponibili.

Rapporto A/B (in peso): 4,3 : 0,7.

Durata della miscela: 60 minuti a +23°C.

Consumo: ca. 0,15-0,2 kg/m².

Immagazzinaggio: 12 mesi.

Confezioni: comp. A 17,2 kg e comp. B 2,8 kg.



Mapecoat TC

Finitura poliuretanica alifatica colorata, resistente all'usura per membrane della linea PURTOP.

DATI TECNICI:

Rapporto di miscelazione: 100/20.

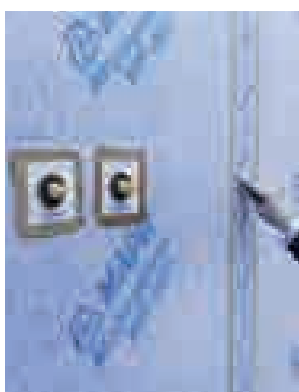
Colore dell'impasto: RAL 5014, RAL 6002, RAL 7001, RAL 7004, RAL 7016, RAL 7032, RAL 7035, RAL 7037.

Massa volumica dell'impasto: 1,25 g/cm³.

Temperatura di applicazione: da +5°C a +35°C.

Consumo: 0,6-0,8 kg/m² per due mani di prodotto.

Confezioni: kit da 18 kg (A: 15 kg, B: 3 kg).



Mapeguard WP 200

Membrana impermeabilizzante e antifrattura alcali-resistente, per uso interno, permette l'applicazione di pavimentazioni in ceramica, materiale lapideo e LVT.

DATI TECNICI:

Materiale: prodotto costituito da tre strati in polipropilene/polietilene.

Colore: blu.

Spessore membrana (mm): > 200 µm.

Confezioni: rotoli di 30 m x 1 m e 5 m x 1 m.



Mapeguard WP Adhesive

Adesivo cementizio bicomponente elastico a rapido asciugamento per l'incollaggio e la sigillatura delle sovrapposizioni di MAPEGUARD WP 200 e relativi pezzi speciali.



DATI TECNICI:

Colore dell'impasto: marrone.

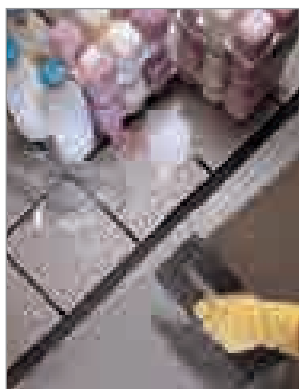
Rapporto dell'impasto: comp. A : comp. B = 1 : 0,9.

Durata dell'impasto: più di 45 minuti.

EMICODE: EC1 Plus - a bassissima emissione.

Immagazzinaggio: 12 mesi per la componente A, 24 mesi per componente B.

Confezioni: 6,65 kg (componente A 3,5 kg + componente B 3,15 kg).



Mapegum EPX/ Mapegum EPX-T

Resina epossì-poliuretanica bicomponente per impermeabilizzazioni flessibili e resistenti agli agenti chimici prima della posa di ceramica.



DATI TECNICI:

Consistenza: pasta cremosa.

Massa volumica dell'impasto: 1400 kg/m³.

Temperatura di applicazione permessa: da +10°C a +30°C.

Temperatura di esercizio: da -30°C a +80°C.

Pedonabilità: dopo 24 ore.

Messa in esercizio: dopo 3 giorni.

Immagazzinaggio: 24 mesi conservato in ambienti asciutti e nella confezione originale.

Consumo: 1,4 kg/m² per mm di spessore.

Confezioni: comp. A: 8,7 kg, comp. B : 1,3 kg.



Mapegum WPS

Membrana liquida elastica a rapido asciugamento per impermeabilizzazioni all'interno.



DATI TECNICI:

Consistenza: pasta.
Massa volumica dell'impasto: 1,45 g/cm³.
pH: 9.
Residuo solido: 73%.
Conservazione: 24 mesi.
Temperatura minima di filmazione: +5°C.
Temperatura di applicazione: da +5°C a +35°C.
Asciugamento completo di 2 mm di spessore: 5 ore a +23°C.
Asciugamento completo di 2 mm di spessore: 12 ore a +5°C.
Tempo di attesa per la posa del rivestimento: 12-24 ore.
EMICODE: EC1 Plus - a bassissima emissione.
Consumo: 1,5 kg/m² per mm di spessore.
Confezioni: fustini da 5, 10 e 25 kg.



Mapelastic

Malta cementizia bicomponente elastica per l'impermeabilizzazione di balconi, terrazze, bagni e piscine.



DATI TECNICI:

Consistenza dell'impasto: plastica-spatolabile.
Rapporto dell'impasto: comp. A : comp. B = 3 : 1.
Durata dell'impasto: circa 1 h.
Temperatura di applicazione permessa: da +5°C a +35°C.
Spessore minimo di applicazione: 2 mm in due mani.
Classificazione: EN 1504-2 - rivestimento (C) principi PI, MC e IR, prodotto in accordo alla normativa EN 14891.
EMICODE: EC1 Plus - a bassissima emissione.
Immagazzinaggio: 12 mesi parte A, 24 mesi parte B.
Applicazione: spatola o spruzzo.
Consumo:
 - a spatola 1,7 kg/m² per mm di spessore;
 - a spruzzo 2,2 kg/m² per mm di spessore.
Confezioni:
 - unità da 32 kg: sacchi da 24 kg + taniche da 8 kg;
 - unità da 16 kg: 2 sacchetti da 6 kg + tanica da 4 kg.



Mapelastic AquaDefense

Membrana liquida elastica pronta all'uso ad asciugamento estremamente rapido per impermeabilizzare all'interno e all'esterno.



DATI TECNICI:

Consistenza: pasta.
Temperatura di applicazione permessa: da +5°C a +35°C.
Tempo di attesa tra la prima e la seconda mano: circa 1 ora (a +23°C e U.R. 50%).
Tempo di attesa per la posa del rivestimento: 3-4 ore (a +23°C e U.R. 50%). I tempi si riferiscono ad una temperatura di 23°C e un'umidità relativa dell'aria del 50% con prodotto applicato di massetti asciutti con umidità residua inferiore al 3%.
Spessore minimo di applicazione: 0,8 mm in due mani.
Immagazzinaggio: 24 mesi.
Applicazione: rullo, pennello o spatola.
Consumo: 1,3 kg/m² per mm di spessore.
Confezioni: fustini da 7,5 kg e 15 kg.



Mapelastic Smart

Malta cementizia bicomponente ad elevata elasticità (con crack-bridging > 2 mm), da applicare a spatola o a rullo, per l'impermeabilizzazione di balconi, terrazze, bagni e piscine.



DATI TECNICI:

Consistenza dell'impasto: fluida-pennellabile.
Rapporto dell'impasto: comp. A : comp. B = 2 : 1.
Durata dell'impasto: circa 1 h.
Temperatura di applicazione permessa: da +5°C a +40°C.
Spessore minimo di applicazione: 2 mm in due mani.
Classificazione: EN 1504-2 - rivestimento (C) principi PI, MC e IR, prodotto in accordo alla normativa EN 14891.
EMICODE: EC1 Plus - a bassissima emissione.
Immagazzinaggio: 12 mesi parte A, 24 mesi parte B.
Applicazione: pennello, rullo o spruzzo.
Consumo:
 - a spatola o rullo 1,6 kg/m² per mm di spessore;
 - a spruzzo 2,2 kg/m² per mm di spessore.
Confezioni: unità da 30 kg: sacchi da 20 kg + taniche da 10 kg.



Mapelastik Turbo

Malta cementizia bicomponente elastica a rapido asciugamento, anche a basse temperature e con sottofondi non perfettamente asciutti, per l'impermeabilizzazione di terrazzi e balconi.



DATI TECNICI:

Consistenza dell'impasto: fluida.

Rapporto dell'impasto: comp. A : comp. B = 1 : 0,8.

Durata dell'impasto: oltre 45'.

Temperatura di applicazione permessa: da +5°C a +35°C.

Spessore minimo di applicazione: 2 mm in due mani con interposta armatura.

Classificazione: EN 1504-2 - rivestimento (C) principi PI, MC e IR, prodotto in accordo alla normativa EN 14891.

EMICODE: EC1 Plus - a bassissima emissione.

Immagazzinaggio: 12 mesi parte A, 24 mesi parte B.

Applicazione: spatola.

Consumo: circa 2,4 kg/m² (per due mani di prodotto con interposta armatura).

Confezioni: kit da 36 kg: sacchi da 20 kg + taniche da 16 kg; kit da 18 kg: sacchi da 10 kg + taniche da 8 kg.



Mapenet 150

Rete in fibra di vetro resistente agli alcali (in conformità alla guida ETAG 004) per l'armatura di protezioni impermeabili, membrane antifrattura e rivestimenti a cappotto.

DATI TECNICI:

Colore: blu.

Peso: 150 g/m² ± 5%.

Dimensioni delle maglie: 4x4,5 mm.

Conservazione: illimitata.

Confezioni: rotoli da 50 m x 1 m di altezza.



MapeSlope

Malta cementizia livellante monocomponente, per il ripristino delle pendenze in copertura su vecchi e nuovi manti impermeabilizzanti.

DATI TECNICI:

Consistenza: polvere.

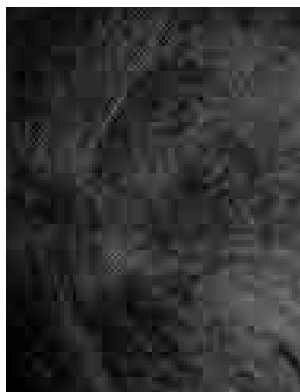
Colore dell'impasto: grigio chiaro.

Spessore realizzabile (cm): fino a 5.

Rapporto dell'impasto: 4,5-5,0 litri per sacco.

Consumo (kg/m² per cm): 18,5.

Confezioni: sacchi da 25 kg.



Mapetex 50

Tessuto non tessuto in polipropilene da 50 g/m² per l'armatura di membrane impermeabili.

DATI TECNICI:

Aspetto: tessuto non tessuto di colore nero.

Grammatura: 50 g/m².

Resistenza a trazione:

– 70 N (senso longitudinale);

– 60 N (senso trasversale).

Allungamento a rottura:

– > 95% (senso longitudinale);

– > 95% (senso trasversale).

Confezioni: rotoli da 100 cm x 25 m e da 20 cm x 25 m.



Mapetex FG

Armatura di rinforzo in fibra di vetro per PURTOP EASY.

DATI TECNICI:

Aspetto: armatura in fibra di vetro a disposizione casuale.

Colore: biancastro.

Immagazzinaggio: 24 mesi.

Confezioni: rotoli da 50 m x 1 m di altezza.



Mapetex Sel

Tessuto non tessuto macroforato in polipropilene, per l'armatura di membrane impermeabili.

DATI TECNICI:

Grammatura: 80 g/m².

Spessore: 0,6 mm.

Resistenza meccanica a trazione: 5 KN/m.

Deformazione allo sforzo massimo:

– 80% senso longitudinale;

– 45% senso trasversale.

Confezioni: rotoli da 25 m x 1 m di altezza.



Monolastic

nuova formula

Malta cementizia monocomponente impermeabilizzante.



DATI TECNICI:

Consistenza impasto: plastica spatolabile.

Residuo solido: 100%.

Classificazione: EN 14891.

Immagazzinaggio: 12 mesi.

Acqua d'impasto: 27-29%.

Durata dell'impasto: circa 1 ora.

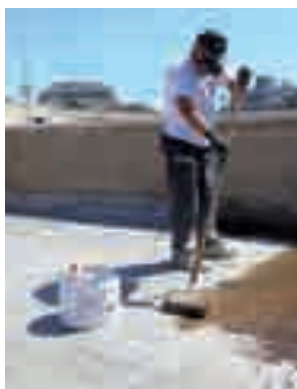
Temperatura di applicazione permessa: da +5°C a +35°C.

Spessore minimo per mano: 1 mm.

Spessore massimo per mano: 2 mm.

Consumo: 1,1 kg/m² per mm di spessore.

Confezioni: sacco in polietilene sottovuoto da 20 kg.



Primer BI

Primer a base di resine sintetiche in solvente, specifico per migliorare l'adesione di rivestimenti poliuretani (della gamma PURTOP) su membrane bituminose esistenti.

DATI TECNICI

Colore: trasparente.

Consistenza: liquido fluido.

Massa volumica: 0,96 g/cm³.

Residuo solido (%): 10.

Conservazione: 24 mesi nell'imballo originale non aperto.

Temperatura di applicazione permessa: da +5°C a +35°C.

Tempo di sovrapplicazione: 2-4 h.

Tempo di essiccazione: 5-6 h a +20°C.

Consumo: 0,20 kg/m² per mano in funzione delle caratteristiche del supporto.

Confezioni: 10 kg.



Primer EP4 Fast

Primer epossidico bicomponente, senza solventi per sottofondi umidi.

DATI TECNICI:

Consistenza: liquido viscoso.

Colore: grigio scuro.

Rapporto A/B (in peso): 11,95 : 3,05.

Durata della miscela: 40 minuti a +23°C.

Consumo: ca. 0,4-0,5 kg/m².

Immagazzinaggio: 12 mesi.

Confezioni: comp. A 11,95 kg e comp. B 3,05 kg.



Primer EP 100W

Primer bicomponente epossidico a base acqua, esente da solventi, per supporti non assorbenti.

DATI TECNICI:

Consistenza: liquido.

Colore: beige.

Rapporto A/B (in peso): 1 : 3.

Durata della miscela: 90 minuti a +23°C.

Consumo: ca. 0,15-0,3 kg/m².

Immagazzinaggio: 12 mesi.

Confezioni: kit da 20 kg, comp. A 5 kg e comp. B 15 kg; kit da 4 kg, comp. A 1 kg e comp. B 3 kg.



Primer P1

Primer monocomponente a solvente per rivestimenti poliureici (della linea PURTOP) su superfici plastiche tipo PVC.

DATI TECNICI:

Consistenza: liquido trasparente.

Colore: giallognolo.

Massa volumica (g/cm³): 0,86.

Residuo solido (%): 10.

Viscosità (mPa-s): ca 33 (rotore 1, rpm 100).

Temperatura di applicazione: da +5°C a +35°C.

Tempo di sovrapplicazione (min): da 30 a 60.

Consumo : 0,1-0,2 kg/m².

Confezioni: taniche da 50 kg.



Primer P2

Primer monocomponente a solvente per rivestimenti poliureici (della linea PURTOP) su superfici plastiche tipo TPO.

DATI TECNICI:

Consistenza: liquido trasparente.

Colore: giallognolo.

Massa volumica (g/cm³): 0,89.

Residuo solido (%): 10.

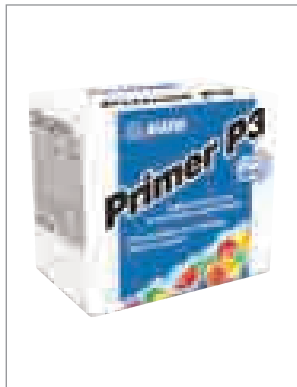
Viscosità (mPa-s): ca 22 (rotore 1, rpm 100).

Temperatura di applicazione: da +5°C a +35°C.

Tempo di sovrapplicazione (min): da 30 a 60.

Consumo : 0,1-0,2 kg/m².

Confezioni: taniche da 50 kg.



Primer P3

Primer poliuretanico bicomponente a base solvente complementare ai prodotti della linea PURTOP.

DATI TECNICI:

Consistenza: comp. A liquido comp. B liquido.
Colore: comp. A giallo trasparente comp. B bruno scuro.
Peso specifico (g/cm³): comp. A 0,9÷1,1 comp. B 0,9÷1,2.
Residuo solido (%): comp. A ca 90 comp. B 100.
Viscosità (mPa-s): comp. A 350÷500 (ago 2, 50 rpm). comp. B 70÷110 (ago 1, 100 rpm).
Rapporto A/B (in peso): 100/37.
Temperatura di applicazione: da +5°C a +35°C.
Tempo di lavorabilità (min): ca 30.
Tempo di sovrapposizione per finiture poliuretaniche (h): 4.
Tempo di sovrapposizione su membrane bituminose (h): 2-4.
Consumo: 0,1-0,2 kg/m².
Confezioni: kit (A+B) da 5+1,20 kg, kit da 1,24 kg.



Primer per Aquaflex

Primer a base di resine sintetiche in solvente, specifico per superfici bituminose, in cemento amianto o di dubbia aderenza.

DATI TECNICI:

Consistenza: liquido fluido.
Colore: trasparente.
Peso specifico: 1,1 g/cm³.
Residuo solido: 50%.
Tempi di attesa per sovrapposizione: 6-8 ore.
Immagazzinaggio: 24 mesi.
Applicazione: rullo, pennello o spruzzo.
Consumo: ca. 0,16 kg/m².
Confezioni: 6 kg.



Primer PU Fast

Primer poliuretanico bicomponente per supporti assorbenti.

DATI TECNICI:

Consistenza: liquido.
Colore: marrone chiaro.
Rapporto A/B (in peso): 45 : 55.
Durata della miscela: 35 minuti a +23°C.
Consumo: ca. 0,15-0,3 kg/m².
Immagazzinaggio: 12 mesi.
Confezioni: comp. A 4,5 kg e comp. B 5,5 kg.



Purtop 400 M

Membrana poliureica ibrida bicomponente, priva di solventi, da applicare a spruzzo con pompa bi-mixer ad alta pressione per la realizzazione in sito di un manto impermeabilizzante per impalcati di pareti e coperture.



DATI TECNICI:

Rapporto A/B (in volume): 100/100.
Classificazione: EN 1504-2.
Applicazione: a spruzzo con pompa bi-mixer ad alta pressione.
Consumo: 2,2 kg/m² per 2 mm di spessore.
Confezioni:
 - componente A: fusti da 220 kg;
 - componente B: fusti da 225 kg.



Purtop 600

Membrana poliureica ibrida bicomponente, priva di solventi, da applicare a spruzzo con pompa bi-mixer ad alta pressione per la realizzazione in situ di un manto impermeabile per coperture non carrabili di nuova costruzione o esistenti.



DATI TECNICI:

Rapporto A/B (in volume): 100/68.

Classificazione: EN 1504-2.

Applicazione: a spruzzo con pompa bi-mixer ad alta pressione.

Consumo: 2,2 kg/m² per 2 mm di spessore.

Confezioni:

- componente A: fusti da 210 kg;
- componente B: fusti da 220 kg.



Purtop 1000

Membrana bicomponente a base di poliurea pura, priva di solventi, da applicare a spruzzo con pompa bi-mixer ad alta pressione per la realizzazione in situ di un rivestimento impermeabile. Idoneo al contatto con acqua potabile secondo il D.M. del 6/4/2004.



DATI TECNICI:

Rapporto A/B (in volume): 100/100.

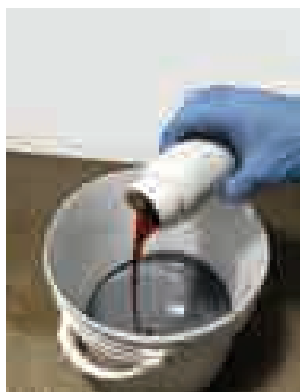
Classificazione: EN 1504-2.

Applicazione: a spruzzo con pompa bi-mixer ad alta pressione.

Consumo: 2,2 kg/m² per 2 mm di spessore.

Confezioni:

- componente A: fusti da 220 kg;
- componente B: fusti da 225 kg.



Purtop ADY

Additivo per posare in una sola mano la membrana impermeabilizzante PURTOP EASY.

DATI TECNICI:

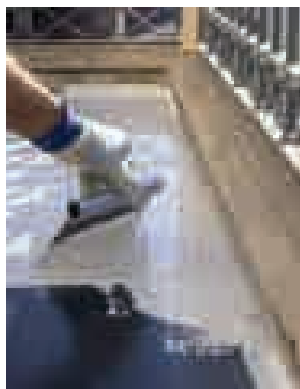
Consistenza: liquido.

Colore: marrone.

Rapporto A/B con Purtop Easy (in peso): 100 : 8.

Immagazzinaggio: 12 mesi.

Confezioni: scatole da 6x0,5 l, 6x1,2 l e 8x2 l.



Purtop Easy

Membrana impermeabilizzante poliuretanica monocomponente elastica.

DATI TECNICI:

Consistenza: liquido viscoso.

Tempo di attesa tra la prima e la seconda mano: 24 ore a +23°C.

Colore: bianco, grigio, rosso.

Consumo: 2 kg/m² per uno spessore secco finale di ca. 1,5 mm.

Immagazzinaggio: 12 mesi.

Confezioni: 6, 15 e 25 kg.



Purtop Easy DW

Membrana poliuretanica bicomponente elastica per impermeabilizzare vasche per acqua potabile.

DATI TECNICI:

Consistenza: cremosa.

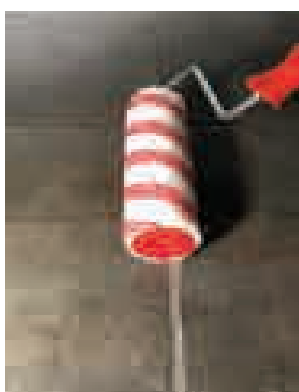
Tempo di attesa tra la prima e la seconda mano: 5-6 ore a +23°C.

Colore: bianco.

Consumo: 2,5 kg/m² per uno spessore secco finale di ca. 2 mm.

Immagazzinaggio: 12 mesi.

Confezioni: comp. A 12,2 kg e comp. B 2,8 kg.



Purtop Easy T

Membrana impermeabilizzante poliuretanica alifatica monocomponente trasparente per terrazzi e balconi.

DATI TECNICI:

Consistenza: liquido.

Tempo di attesa tra la prima e la seconda mano: 8-24 ore a +23°C.

Colore: trasparente.

Consumo: 1 kg/m² per uno spessore secco finale di ca. 1 mm.

Immagazzinaggio: 12 mesi.

Confezioni: 5 e 20 kg.



Purtop Easy T Primer

Primer incolore per supporti non assorbenti da utilizzarsi prima della posa di PURTOP EASY T.

DATI TECNICI:

Consistenza: liquido viscoso.

Colore: trasparente.

Fuori tatto: 10 minuti a +23°C.

Consumo: ca. 50 kg/m².

Immagazzinaggio: 12 mesi.

Confezioni: 4 kg.



Purtop FR

Membrana bicomponente poliureica ibrida, priva di solventi, da applicare a spruzzo con pompa bi-mixer ad alta pressione per la realizzazione in situ di un rivestimento impermeabile resistente al fuoco.



DATI TECNICI:

Rapporto A/B (in volume): 100/100.

Classificazione: EN 1504-2.

Classe di reazione al fuoco (EN 13501-1): D, s3-d0; B_{FL} - s1 (per applicazioni a pavimento).

Classe di reazione al fuoco esterno (EN 13501-5): BROOF t1, t2, t3 e t4.

Applicazione: a spruzzo con pompa bi-mixer ad alta pressione.

Consumo: 2,2 kg/m² per 2 mm di spessore.

Confezioni:

- componente A: fusti da 225 kg;
- componente B: fusti da 225 kg.



Purtop HA

Membrana impermeabilizzante bicomponente poliureica da applicare a mano.

DATI TECNICI:

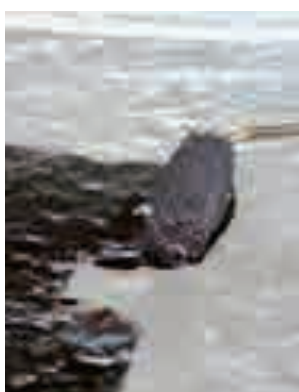
Rapporto A/B (in peso): 100/106,5.

Applicazione: con spatola dentata.

Consumo: 2,6 kg/m² per 2 mm di spessore.

Confezioni:

- componente A: fustini da 10 kg;
- componente B: fustini da 10,7 kg.



Purtop Primer Nero

Primer monocomponente a solvente specifico per migliorare l'adesione di pavimentazioni in asfalto su superfici impermeabilizzate mediante prodotti della linea PURTOP.

DATI TECNICI:

Consistenza: liquido.

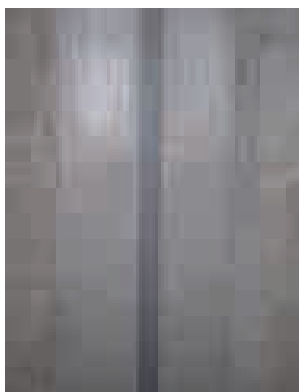
Colore: nero.

Temperatura di applicazione: da +5°C a +35°C.

Tempo di indurimento: 2-4 ore.

Confezioni: fustini da 20 kg.

27.3 Sigillatura ed impermeabilizzazione di giunti e raccordi



Adesilex PG4

Adesivo epossidico bicomponente tissotropico a reologia modificata per l'incollaggio di MAPEBAND, MAPEBAND TPE, bandelle in PVC, Hypalon e per incollaggi strutturali.



DATI TECNICI:

Tempo di lavorabilità a +23°C: 70 min.

Tempo di presa a +23°C: 5 ore.

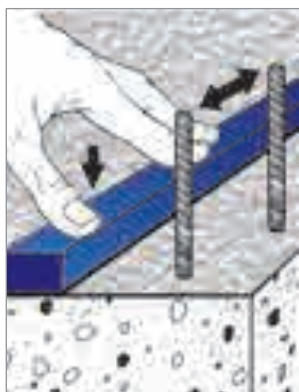
Indurimento completo: 7 gg.

Classificazione: EN 1504-4.

Applicazione: cazzuola o spatola liscia.

Consumo: 1,60-1,65 kg/m² per mm di spessore.

Confezioni: 30 kg (A+B), 6 kg (A+B) e 2 kg (A+B).



Idrostop

Profilo di gomma idrofila espandente per giunti di lavoro impermeabili.

DATI TECNICI:

Forma: nastro preformato.

Dimensioni disponibili:

20x10 mm (IDROSTOP 10);

20x15 mm (IDROSTOP 15);

20x25 mm (IDROSTOP 25).

Immagazzinaggio: 12 mesi.

Temperatura di applicazione permessa utilizzando IDROSTOP MASTIC come adesivo: da +10°C a +40°C.

Tempo di attesa prima di effettuare il getto se la posa in opera è stata fatta con IDROSTOP MASTIC: 24 ore.

Tempo di attesa prima di effettuare il getto se il fissaggio è stato fatto con chiodo o viti: non richiesto.

Dimensione massima del giunto: 7 mm.

Confezioni:

IDROSTOP 10: 6 rotoli da 10 m;

IDROSTOP 15: 6 rotoli da 7 m;

IDROSTOP 25: 6 rotoli da 5 m.



Idrostop B25

Giunto bentonitico idroespandente per la sigillatura delle riprese di getto.

DATI TECNICI:

Forma: nastro preformato.

Dimensione: 20x25 mm.

Immagazzinaggio: 24 mesi.

Temperatura di applicazione: da -5°C a +50°C.

Tempo di attesa prima di effettuare il getto: non richiesto.

Confezioni: 6 rotoli da 5 m.



Idrostop Mastic

Adesivo monocomponente per la posa in opera di IDROSTOP.



DATI TECNICI:

Consistenza: pasta tissotropica.

Residuo solido: 100%.

Immagazzinaggio: 18 mesi.

Temperatura di applicazione permessa: da +5°C a +35°C.

Fuori polvere: 10 minuti.

Tempo di attesa prima di effettuare il getto: 24 ore.

EMICODE: EC1 Plus - a bassissima emissione.

Consumo: circa 300 ml ogni 5 m lineari di IDROSTOP.

Confezioni: scatole contenenti 12 cartucce da 300 ml.



Idrostop PVC BE

Waterstop in PVC con bulbo esterno, per la sigillatura dei giunti strutturali.

DATI TECNICI:

Applicazione: fissaggio meccanico.

Confezioni: IDROSTOP PVC BE viene fornito in due dimensioni:

- IDROSTOP PVC BE20 (larghezza 20 cm) rotoli da 25 m;
- IDROSTOP PVC BE24 (larghezza 24 cm) rotoli da 25 m.



Idrostop PVC BI

Waterstop in PVC con bulbo interno, per la sigillatura dei giunti strutturali.

DATI TECNICI:

Applicazione: fissaggio meccanico.

Confezioni: IDROSTOP PVC BI viene fornito in tre dimensioni:

- IDROSTOP PVC BI20 (larghezza 20 cm) rotoli da 25 m;
- IDROSTOP PVC BI25 (larghezza 25 cm) rotoli da 25 m;
- IDROSTOP PVC BI30 (larghezza 30 cm) rotoli da 25 m.



Idrostop Soft

Giunto bentonitico idroespansivo, altamente flessibile, per l'impermeabilizzazione di giunti da costruzione e riprese di getto.

DATI TECNICI

Forma: nastro preformato.

Dimensione: 25 x 20 mm.

Applicazione: mediante fissaggio con MAPEFLEX MS 45 o ULTRABOND MS RAPID, adesivi monocomponenti.

Temperatura ambiente di applicazione: da -15°C a +60°C.

Confezioni: 6 rotoli da 5 m.



Mapeband

Nastro gommatto con feltro resistente agli alcali per sistemi impermeabilizzanti cementizi e guaine liquide.



DATI TECNICI:

Temperatura di esercizio: da -30°C a +60°C.

EMICODE: EC1 Plus - a bassissima emissione.

Confezioni:

- rotoli da 50 m di 120 mm di larghezza totale;
- rotoli da 10 m di 120 mm di larghezza totale;
- angolari da 90° e 270°;
- mascherine per fori passanti da 120x120 mm e 400x400 mm;
- pezzi speciali a croce e a T.



Mapeband Easy

Nastro in gomma per raccordi elastici di sistemi impermeabilizzanti, rivestito su entrambi i lati con tessuto non tessuto.



DATI TECNICI:

Tipo di materiale: gomma rivestita da entrambi i lati con tessuto non tessuto in polipropilene.

Spessore: 0,68 mm.

Larghezza nastro: 130 mm.

Resistenza a trazione: 45 N/15 mm.

Allungamento a rottura: 315%.

EMICODE: EC1 Plus - a bassissima emissione.

Confezioni:

- rotoli da 30 m;
- rotoli da 10 m;
- angolari da 90° e 270°;
- quadrotti per fori passanti da 200x200 mm e 400x400 mm.



Mapeband Flex Roll

Nastro per l'impermeabilizzazione elastica di giunti di dilatazione e fessure.



DATI TECNICI:

Materiale: TPE.

Larghezza: 200 mm, 300 mm, 400 mm, 600 mm e 800 mm (altre misure su richiesta).

EMICODE: EC1 Plus - a bassissima emissione.

Spessore: 2 mm.

Confezioni: rotoli da 20 m.



Mapeband PE 120

Nastro in PVC per sistemi impermeabilizzanti realizzati con membrane liquide.



DATI TECNICI:

Spessore del nastro: circa 0,7 mm.

Temperatura di esercizio: da -5°C a +30°C.

EMICODE: EC1 Plus - a bassissima emissione.

Confezioni:

- rotoli da 50 m di 120 mm di larghezza totale;
- rotoli da 10 m di 120 mm di larghezza totale;
- angolari da 90° e 270°;
- mascherine per fori passanti da 120x120 mm e 425x425 mm.



Mapeband SA

Nastro autoadesivo butilico con tessuto non tessuto alcali resistente per sistemi impermeabilizzanti elastici.



DATI TECNICI:

Densità: 1,6 g/cm³.

Temperatura di applicazione: da +5°C a +30°C.

Larghezza: 100 mm.

EMICODE: EC1 Plus - a bassissima emissione.

Spessore: ca 2 mm.

Confezioni:

- rotoli da 25 m;
- mascherine per fori passanti da 370x370 mm.



Mapeband TPE

Nastro in TPE per la sigillatura e l'impermeabilizzazione elastica di giunti di dilatazione e fessure soggette a movimenti.

DATI TECNICI:

Dimensioni disponibili:

- 17 cm (MAPEBAND TPE 170);
- 32,5 cm (MAPEBAND TPE 325).

Larghezza zona dilatabile:

- MAPEBAND TPE 170: 50 mm;
- MAPEBAND TPE 325: 165 mm.

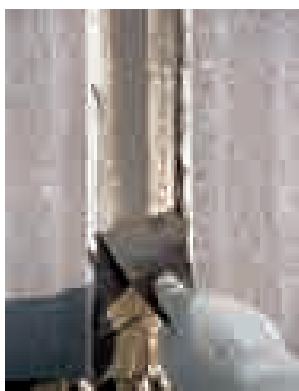
Spessore: 1,2 mm.

Allungamento massimo della zona di dilatazione:

- 5 mm (MAPEBAND TPE 170);
- 10 mm (MAPEBAND TPE 325).

Confezioni:

- rotoli da 30 m (sia larghezza 170 che 325);
- pezzi speciali a croce e a T (sia larghezza 170 che 325).



Mapeflex E-PU 30 NS NOVITÀ

Sigillante Epossì-Poliuretano bicomponente tissotropico ad elevata resistenza chimica e meccanica ed alto modulo elastico.

DATI TECNICI:

Movimento di lavoro: 10%.

Durezza Shore A: 60.

Lavorabilità: 40'.

Transitabile: 24-36 h.

Colore: grigio 113.

Applicazione: spatola.

Consumo: 0,14 kg/metro lineare (sezione 10x10 mm).

Confezione: 5 kg (A+B).



Mapeflex PU 40

Sigillante poliuretanico a basso modulo elastico, con movimenti fino al 25%.



DATI TECNICI:

Movimento di lavoro: 25%.
Modulo elastico al 100% di allungamento: 0,3 N/mm².

Durezza Shore A: 27.

Lavorabilità: 4 h.

Colore: bianco, grigio 111, grigio 112.

Applicazione: pistola.

EMICODE: EC1 - a bassissima emissione.

Consumo:

- 3,0 metri lineari per cartuccia da 300 ml;
 - 6,0 metri lineari per salsiccia da 600 ml
 (sezione 10x10 mm).

Confezione: cartucce da 300 ml, salsiccia da 600 ml.



Mapeflex PU 45 FT

Adesivo e sigillante poliuretanico ad alto modulo elastico e rapido indurimento, verniciabile, per movimenti fino al 20%.



DATI TECNICI:

Movimento di lavoro: 20%.

Modulo elastico al 100% di allungamento: 0,80 N/mm².

Durezza Shore A: 38.

Lavorabilità: 35'.

Colori: bianco, grigio 111, grigio 113, nero.

Applicazione: pistola.

Consumo: 3,0 metri lineari per cartuccia da 300 ml o 6,0 metri lineari per salsiccia 600 ml (sezione 10x10 mm).

Confezione: cartuccia da 300 ml, salsiccia 600 ml.



Mapeflex PU50 SL

Sigillante poliuretanico colabile a basso modulo elastico, per movimenti fino al 25%.



DATI TECNICI:

Allungamento a rottura: > 1000%.

Movimento in esercizio: ± 25%.

Pedonabilità: in funzione della profondità del giunto.
Messa in esercizio: in funzione della profondità del giunto.

Durezza shore A: 22.

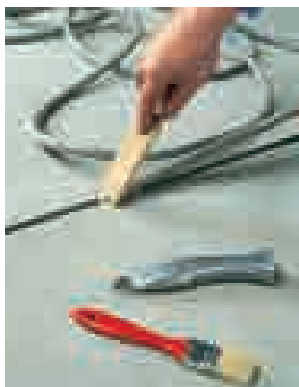
Colore: grigio 111.

Applicazione: colatura, pistola, pompa a pressione.

Immagazzinaggio: 12 mesi.

Consumo: 6,0 metri lineari per salsiccia da 600 ml (sezione 10x10 mm).

Confezioni: scatole da 20 pz. (salsiccia da 600 ml).



Mapefoam

Cordoncino di schiuma polietilenica estrusa a cellule chiuse di supporto ai sigillanti elastomerici per il corretto dimensionamento dei giunti elastici. Viene fornito in matasse di lunghezza proporzionata al diametro.

DATI TECNICI:

Densità: 40 kg/m³.

Resistenza a trazione: 30 N/mm².

Assorbimento di acqua: nullo.

Colore: grigio.

Temperatura in esercizio: da -40°C a +80°C.

Confezioni:

Ø 6 mm	scatole	550 m - sacchetto 10 m
Ø 10 mm	"	550 m - sacchetto 10 m
Ø 15 mm	"	550 m - sacchetto 10 m
Ø 20 mm	"	350 m - sacchetto 10 m
Ø 25 mm	"	200 m
Ø 30 mm	"	160 m
Ø 40 mm	"	270 m



Mapeguard IC/ Mapeguard EC

Pezzi speciali impermeabilizzanti del sistema MAPEGUARD WP SYSTEM per angoli interni ed esterni.

DATI TECNICI:

Materiale: prodotto costituito da tre strati in polipropilene/polietilene.

Colore: blu.

Confezioni: angolari 11 x 11 x 9 cm.



Mapeguard PC

Guarnizioni flessibili del sistema MAPEGUARD WP SYSTEM per l'impermeabilizzazione di tubazioni e scarichi passanti disponibili in diversi diametri.

DATI TECNICI:

Materiale: prodotto costituito da tre strati in polipropilene/polietilene.

Colore: blu.

Confezioni: scatole con 25 pezzi.



Mapeguard ST

Bandella impermeabilizzante in rotoli per la sigillatura di angoli e giunti tra fogli di MAPEGUARD WP 200.

DATI TECNICI:

Materiale: prodotto costituito da tre strati in polipropilene/polietilene.

Colore: blu.

Confezioni: rotoli di 10 m x 12 cm e rotoli 30 m x 12 m.



Mapesil AC

Sigillante siliconico acetico puro resistente alla muffa, per movimenti fino al 25%.



DATI TECNICI:

Movimento di lavoro: 25%.

Modulo elastico al 100% di allungamento: 0,35 N/mm².

Durezza Shore A: 20.

Lavorabilità: 10'.

Colori: 34 colori e trasparente.

EMICODE: EC1 Plus - a bassissima emissione.

Applicazione: pistola.

Consumo: 3,1 metri lineari per cartuccia da 310 ml (sezione 10x10 mm).

Confezione: cartucce da 310 ml.



Mapetape

Nastro autoadesivo a freddo per sigillature ed impermeabilizzazione a sormonto di giunti e fessure. Disponibile in differenti larghezze (50, 100, 150 e 200 mm) e finiture colorate (alluminio, piombo).

DATI TECNICI:

Temperature di esercizio: -20°/+80°C (-20°C/+65°C per posa con inclinazione superiore a 45°).
Temperature di applicazione: +5°C/+45°C.
Allungamento a rottura: > 20%.
Conservazione: 24 mesi a +5°C/+30°C.



Ultrabond MS Rapid

Adesivo di montaggio deformabile ibrido per interni ed esterni ad elevato effetto ventosa iniziale e presa rapida.



DATI TECNICI:

Viscosità: pasta tissotropica.
Peso specifico: 1,55 kg/l.
Tempo aperto: 5'.
Resistenza a trazione iniziale: 25 N.
Resistenza a trazione finale: 30 kg/cm².
Tempo indurimento: 2 h.
EMICODE: EC1 Plus - a bassissima emissione.
Colore: bianco.
Applicazione: pistola.
Consumo: 5 metri lineari di cordolo, sezione triangolare.
Confezione: cartucce da 300 ml.



ADDITIVI PER CALCESTRUZZO

28. ADDITIVI PER CALCESTRUZZO

28.1 Additivi per calcestruzzo



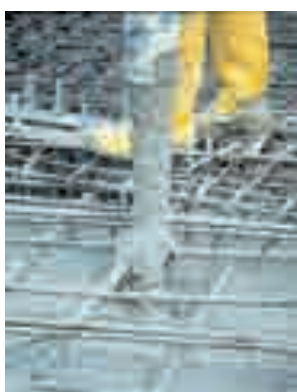
Cablejet

Additivo fluidificante ed espansivo per il confezionamento di boiacche fluide.

**DATI TECNICI:**

Dosaggio: da 2% a 4% sul peso del cemento.

Confezioni: sacchi da 18 kg. Scatole con 4 sacchetti idrosolubili da 3 kg cad.



Dynamon SX

Superfluidificante a base acrilica modificata per calcestruzzi caratterizzati da basso rapporto acqua/cemento, alte resistenze meccaniche e lungo mantenimento della lavorabilità.

**DATI TECNICI:**

Dosaggio: 0,5-2 l ogni 100 kg di cemento, per calcestruzzi tradizionali, o sulle parti fini (passanti a 0,1 mm) per calcestruzzi autocompattanti.

Confezioni: taniche da 25 kg.



Expancrete Plus

Componente espansivo per calcestruzzi di ritiro controllato.

DATI TECNICI:

Dosaggio: dal 2 al 5% sul peso del cemento.

Confezioni: sacchi da 20 kg. Scatole con 4 sacchetti idrosolubili da 3 kg cad.



Expanfluid

Additivo espansivo per il confezionamento di boiacche fluide ed antiritiro per iniezioni.

**DATI TECNICI:**

Dosaggio: da 3% a 6% sul peso del cemento.

Confezioni: scatole con 4 sacchetti idrosolubili da 3 kg cad.



Idrocrete DM

Additivo idrofugo impermeabilizzante di massa.
Particolarmente indicato per calcestruzzi a consistenza terra umida.



DATI TECNICI:

Dosaggio: da 0,2 a 0,6 kg per ogni 100 kg di cemento.
Confezioni: taniche da 25 kg.



Idrocrete KR 1000

Additivo cristallizzante in polvere per calcestruzzi impermeabili.



DATI TECNICI:

Dosaggio: da 1 a 3 kg per ogni 100 kg di cemento.
Confezioni: sacco da 20 kg e box 4x4 kg di sacchetti idrosolubili.



Idrocrete S

Additivo idrofugo impermeabilizzante di massa.



DATI TECNICI

Dosaggio: da 0,6 a 1,2 kg per ogni 100 kg di cemento.
Confezioni: taniche da 25 e 10 kg.



Mapeair AE1

Aerante per calcestruzzi e malte cementizie.



DATI TECNICI:

Dosaggio:
– calcestruzzo: da 15 a 100 ml per ogni 100 kg di cemento ;
– malte cementizie: da 100 a 300 ml per ogni 100 kg di legante.
Confezioni: taniche da 25 e 10 kg.



Mapear LA/P

Additivo per riempimenti fluidi, malte e calcestruzzi leggeri.

DATI TECNICI:

Dosaggio: 0,5 kg per ogni m³ di impasto.

Confezioni: scatole con 30 sacchetti idrosolubili da 0,5 kg cad.



Mapecrete Drain P

Additivo in polvere per il confezionamento di calcestruzzi drenanti.

DATI TECNICI:

Dosaggio: da 0,5% a 3% sul peso del cemento.

Confezioni: scatole con 4 sacchetti idrosolubili da 3 kg cad.



Mapecure SRA

Additivo stagionante per malte cementizie e calcestruzzi, in grado di ridurre il ritiro idraulico e la formazione di microfessurazioni.

DATI TECNICI:**Consumo:**

Malte: 0,25-0,5% sul peso della malta.

Calcestruzzi e betoncini: 5-8 l/m³.

Confezioni: taniche da 20 kg.



Mapefast C

Additivo accelerante di presa e di indurimento per malte cementizie a base di cloruri.

**DATI TECNICI:**

Dosaggio: 0,75-1,5 kg per ogni 100 kg di cemento.

Confezioni: taniche da 30,13, 7 kg.



Mapefast CF/L e Mapefast CF/P

Additivo accelerante di indurimento privo di cloruri per calcestruzzi e malte.



DATI TECNICI:

Dosaggio Mapefast CF/L: 0,75 a 3 litri per 100 kg di cemento.

Dosaggio Mapefast CF/P: 0,5 a 2 kg per 100 kg di cemento.

Confezioni:

- polvere: scatole da 24x1 kg;
- liquido: taniche da 30, 12, 6 kg.



Mapefibre NS12/NS18

Microfibre in polipropilene per calcestruzzi.

DATI TECNICI:

Dosaggio: 600 g/m³ di calcestruzzo o malta.

Confezioni: scatole da 30 sacchi x 0,6 kg cad.



Mapefibre Screed 24 **NOVITÀ**

Fibre polimeriche, con lunghezza di 24 mm, nate da uno studio specifico per l'applicazione in massetti da sottofondo.



DATI TECNICI:

Dosaggio: 0,8 a 2 kg/m³ di calcestruzzo, in funzione delle prestazioni richieste.

Confezioni:

- sacchetti di plastica da 6 kg;
- scatole contenenti 15 sacchetti di plastica da 1 kg.



Mapefibre ST 50 Twisted **NOVITÀ**

Fibre polimeriche strutturali di classe II, conformi alla norma UNI EN 14889-2:2006, con lunghezza di 50 mm, studiate per migliorare le caratteristiche prestazionali dei calcestruzzi tradizionali, prefabbricati e proiettati.



DATI TECNICI:

Dosaggio: 1,5-3 kg /m³ di calcestruzzo, in funzione delle prestazioni richieste.

Confezioni:

- sacchetti di plastica da 3 kg;
- box di cartone contenente 10 sacchi idrosolubili da 1,5 kg.



Mapecibre ST30/ST42

Fibre polimeriche strutturali per calcestruzzo e massetti cementizi. Possono sostituire parzialmente o totalmente l'armatura di tipo ordinario. Disponibile nella lunghezza di 30 e 42 mm.

DATI TECNICI

Dosaggio: da 1 a 7 kg per ogni metro cubo di impasto.

Confezioni: sacchi in polietilene da 6 kg.



Mapecfluid N200

Additivo superfluidificante a base di naftalensolfonato, per calcestruzzi. Permette una notevole riduzione dell'acqua di impasto, con un sensibile aumento delle resistenze meccaniche anche a breve stagionatura.



DATI TECNICI:

Dosaggio: da 0,5 a 1,5 litri per ogni 100 kg di cemento.

Confezioni: taniche da 25 e 10 kg.



Mapecfluid PZ500

Superfluidificante in polvere ad attività pozzolanica per malte e calcestruzzi di alta qualità.



DATI TECNICI:

Dosaggio: da 20 a 60 kg per ogni m³ di impasto.

Confezioni: sacchi in polietilene sottovuoto da 11 kg.



Mapecfluid PZ504

Superfluidificante in polvere ad attività pozzolanica per malte e calcestruzzi di alta qualità e bassa perdita di lavorabilità.



DATI TECNICI:

Dosaggio: da 20 a 60 kg per ogni m³ di impasto.

Confezioni: sacchi in polietilene sottovuoto da 11 kg.



Mapefluid R104

Additivo superfluidificante ritardante per calcestruzzi, particolarmente adatto in climi estivi per la conservazione della lavorabilità dell'impasto.



DATI TECNICI:

Dosaggio: da 0,5 a 1,5 litri per ogni 100 kg di cemento.

Confezioni: taniche da 25 kg.



Mapeplast PZ300

Aggiunta in polvere ad attività pozzolanica a base di componenti micronizzati.



DATI TECNICI:

Dosaggio: da 50 kg a 250 kg a m³ in funzione delle esigenze di cantiere.

Confezioni: sacchi di carta da 20 kg.



Mapeplast SF NOVITÀ

Additivo in polvere ad attività pozzolanica da impiegare in abbinamento ai superfluidificanti per ottenere malte, betoncini e calcestruzzi di consistenza tissotropica, plastica, fluida o superfluida di elevata qualità.



DATI TECNICI:

Dosaggio: da 20 a 60 kg/m³ di calcestruzzo in base alle caratteristiche richieste.

Confezioni:

- sacchi da 20 kg;
- sacchi idrosolubili da 10 kg.



Mapeplast UW

Additivo coesivizzante per la realizzazione di getti subacquei antidilavamento.



DATI TECNICI:

Dosaggio: da 0,6% a 3% sul peso del cemento.

Confezioni:

- scatole con 4 sacchetti da 3 kg cad.;
- scatole con 4 sacchetti idrosolubili da 3 kg cad.

28. ADDITIVI PER CALCESTRUZZO



Mapetard

Additivo ritardante per calcestruzzi e malte con effetto fluidificante. Esplica un'azione ritardante sui tempi di presa del cemento. Particolarmente indicato nei climi estivi per la conservazione della lavorabilità dell'impasto.



DATI TECNICI:

Dosaggio: da 0,2 a 0,5 litri per ogni 100 kg di cemento.

Confezioni: taniche da 25 kg.



Planicrete

Lattice di gomma sintetica per migliorare l'adesione di impasti cementizi.

DATI TECNICI:

Consistenza: liquido fluido.

Residuo solido: 36%.

Immagazzinaggio: 24 mesi.

Consumo:

– per preparare boiacche adesive: 100-150 g/m²;

– per preparare massetti ed intonaci: 50-80 kg/m³.

Confezioni: taniche da 5 - 10 - 25 kg e confezioni da 12 x 1 kg.

28.2 Additivi per massetti



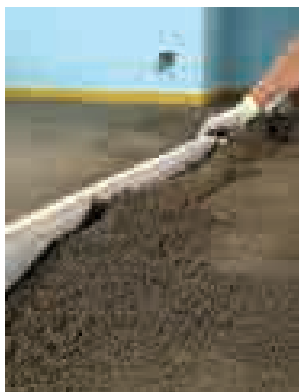
Mapescreed Advance HR **NOVITÀ**

Additivo per massetti cementizi a consistenza semiasciutta, ad alta resistenza meccanica, rapido asciugamento e ritiro controllato.

DATI TECNICI:

Dosaggio: da 0,5 a 1,5 l ogni 100 kg di cemento.

Confezione: taniche da 25 kg e cisternette da 1000 l.



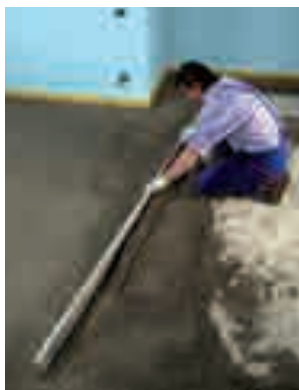
Mapescreed Advance MR **NOVITÀ**

Additivo per massetti cementizi a consistenza semiasciutta, a media resistenza meccanica, rapido asciugamento e ritiro controllato.

DATI TECNICI:

Dosaggio: da 0,5 a 1,5 kg ogni 100 kg di cemento.

Confezione: taniche da 25 kg e cisternette da 1000 l.



Mapescreed 720

Additivo per massetti cementizi premiscelati o confezionati in cantiere.

DATI TECNICI:

Dosaggio: da 0,5 a 1,5 l ogni 100 kg di cemento.

Confezione: taniche da 25 kg e cisternette da 1000 l.



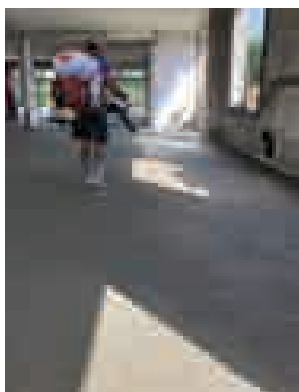
Mapescreed HF GEL

Speciale additivo in gel, con microfibre polimeriche, ad azione plastificante e idrofobizzante per massetti cementizi.

DATI TECNICI:

Dosaggio: 1,0 l ogni 100 kg di cemento.

Confezione: taniche da 22 kg e cisternette da 1000 l.



Mapescreed Finish **NOVITÀ**

Coadiuvante di finitura per massetti cementizi.

DATI TECNICI:

Diluizione: 1 parte di MAPESCREED FINISH e 9 parti di acqua.

Resa: 1 l di prodotto diluito ogni 5-10 m² di superficie.

Confezione: taniche da 25 kg e cisternette da 1000 l.



Mapescreed Slowset **NOVITÀ**

Additivo per massetti cementizi a consistenza semiasciutta, a lavorabilità prolungata per climi estivi.

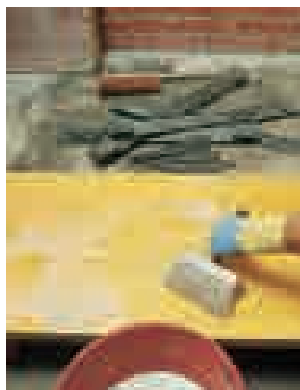
DATI TECNICI:

Dosaggio: 0,5-0,8 l ogni 100 kg di cemento.

Confezione: taniche da 22 kg e cisternette da 1000 l.

28. ADDITIVI PER CALCESTRUZZO

28.3 Disarmanti



DMA 1000

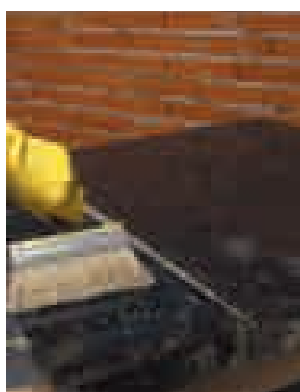
Disarmante emulsionabile per casseri in legno. Emulsionare una parte di prodotto con 5-20 parti di acqua secondo il tipo di cassero.

DATI TECNICI:

Applicazione: pennello o spruzzo.

Consumo: 10-30 g/m² di prodotto puro.

Confezioni: taniche da 23, 9 e 4,5 kg.



DMA 2000

Disarmante ad azione chimico-fisica per casseri metallici pronto all'uso.

DATI TECNICI:

Applicazione: pennello o spruzzo.

Consumo: 20-40 g/m² in relazione al tipo di cassaforma impiegata.

Confezioni: taniche da 23 e 4,5 kg.



Mapeform 1500

Disarmante universale a bassa viscosità ad azione chimico-fisica per facilitare lo scassero del calcestruzzo.

DATI TECNICI:

Dosaggio: resa indicativa 20-25 g/m² per qualsiasi tipo di cassero.

Confezione: tanica da 23 kg.



Mapeform Eco Oil

Disarmante a base di oli vegetali ad azione chimica per facilitare il disarmo del calcestruzzo.

DATI TECNICI:

Applicazione: a spruzzo con idonee attrezzature.

Consumo: da 15 a 25 g/m² su casseri metallici o in materiale plastico.

Confezioni: taniche da 23 kg.

28.4 Stagionanti superficiali



Mapecure E

Antievaporante in emulsione acquosa per proteggere dall'essiccamento rapido superfici in calcestruzzo soggette all'azione del sole e del vento.

DATI TECNICI:

Applicazione: spruzzo.

Consumo:

- puro: 70-100 g/m²;
- diluito: 1:1 con acqua: 140-200 g/m².

Confezioni:

taniche da 25 kg.



Mapecure S

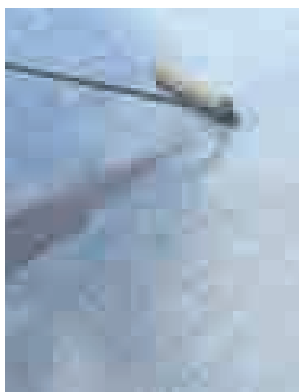
Stagionante filmogeno a solvente per proteggere dall'essiccamento rapido malte e calcestruzzi soggetti all'azione del sole e del vento.

DATI TECNICI:

Applicazione: a rullo o a spruzzo.

Consumo: 0,10-0,15 kg/m².

Confezioni: taniche da 24 kg.



Mapecure WG

Stagionante filmogeno a base acqua per malte e calcestruzzi. Non deve essere rimosso nel caso la superficie preveda un rivestimento.

DATI TECNICI:

Applicazione: a rullo o a spruzzo.

Consumo: 150-200 g/m².

Confezioni: taniche da 25 kg.

28.5 Mapei Color Paving



Color Paving Admix

Premiscelato multifunzione per la realizzazione di pavimentazioni architettoniche in calcestruzzo lavato.

DATI TECNICI:

Colori: neutral (neutro), red (rosso), sand (sabbia), yellow (giallo).

Dosaggio: 25 kg/m³ di calcestruzzo.

Confezioni: sacco di carta contenente due sacchi idrosolubili da 12,5 kg.



Color Paving Binder

Massetto premiscelato in Big Bag, da abbinare a un aggregato, per la realizzazione di pavimentazioni architettoniche in calcestruzzo lavato.

DATI TECNICI:

Colori: neutral (neutro), red (rosso), sand (sabbia), yellow (giallo).

Confezione: Big Bag da 970 kg.



Color Paving Pronto

Massetto premiscelato pronto all'uso in sacco per la realizzazione di pavimentazioni architettoniche in calcestruzzo lavato.

DATI TECNICI:

Colori: neutral (neutro), red (rosso), white (bianco), yellow (giallo).

Granulometrie disponibili: 8/12 mm (neutral-red-yellow) - 12/16 mm (neutral-red-white-yellow).

Consumo: 25 kg pari a circa 11,2 l di calcestruzzo reso (88 sacchi/m³).

Confezione: sacchi da 25 kg.



Mapecolor Pigment

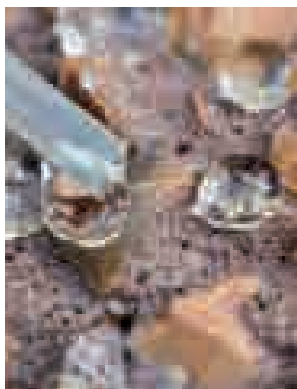
Ossidi in polvere per una colorazione stabile ed omogenea della matrice cementizia.

DATI TECNICI:

Colori: giallo, rosso, marrone, verde, nero. Altri colori disponibili su richiesta.

Dosaggio: da 1% a 4% sul peso del cemento bianco; da 3% a 6% sul peso del cemento grigio.

Confezioni: scatola di cartone da 10 kg contenente due sacchetti idrosolubili da 5 kg.



Mapecrete Fast Protection

Trattamento protettivo idro-oleo repellente con effetto consolidante applicabile a partire da sole 24 ore dal getto e su tutte le tipologie di calcestruzzo.

DATI TECNICI:

Dosaggio: 150-200 g/m².

Confezioni: bidone da 22 litri.



Mapecrete Mineral Neutral

Trattamento mineralizzante per pavimentazioni in calcestruzzo. Prodotto studiato per indurire e consolidare superficialmente supporti in calcestruzzo, vecchi e nuovi, al fine di incrementarne la durabilità nel tempo.

DATI TECNICI:

Colore: incolore.

Dosaggio: supporti poco porosi (calcestruzzo lavato, stampato, marmette, ecc.): 150-200 g/m².

Supporti porosi (autobloccanti, calcestruzzo drenante, sabbiato, ecc.): 250-300 g/m².

Confezioni: taniche da 10 l.



Mapewash PO

Ritardante di presa superficiale a base di olii vegetali, biodegradabili con effetto curing per la realizzazione di pavimentazioni architettoniche in calcestruzzo lavato.

DATI TECNICI:

Colore: a seconda del tipo di prodotto: verde, blu, violetto, giallo, rosa, grigio.

Resa: applicazione spray 3,5-4 m²/l.

Confezioni: taniche da 22 e 5 litri.



Mapewash Protex

Gel di protezione temporanea dei supporti, da impiegarsi durante le fasi di lavorazione, per evitare l'adesione del calcestruzzo e l'assorbimento di MAPEWASH PO.

DATI TECNICI:

Resa: da 150 a 300g per m².

Confezioni: fustino in plastica da 20 e 5 kg.





AGGREGATI E MALTE PER L'EDILIZIA

29. VAGA - AGGREGATI E MALTE PER L'EDILIZIA

29.1 Malte per edilizia



BIOstabilitura

È una finitura ad alta compatibilità ecologica che risponde pienamente ai requisiti costruttivi della bioedilizia. Malta di finitura muraria, realizzata solo con materie prime NATURALI di alta qualità, traspirante e BIOcompatibile. Adatta per intonaci interni ed esterni.



DATI TECNICI:

Rapporto di miscelazione: prodotto pronto all'uso, eventualmente omogeneizzare prima dell'impiego.
Coeff. di permeabilità al vapore d'acqua: $\mu = 9$.
Composizione: Grassello di CALCE (tipo CL90-S PL), sabbia silicea naturale fine (cat. 0/1 mm).
Confezioni: sacchi da 25 kg.
Resa: 1,7 kg x m² x mm di finitura di intonaco.



FIBROMalta

Intonaco speciale fibrorinforzato per ottenere il massimo risultato con il minimo sforzo. Adatta per la realizzazione di intonaci e rivestimenti murari in genere. Le micro fibre garantiscono l'assenza di fessurazioni dovute al ritiro plastico in fase di asciugatura. È adatta per l'applicazione a macchina ed è ancora più piacevole nell'applicazione a mano.



DATI TECNICI:

Resistenza al fuoco: REI 180.
Rapporto di miscelazione: 1 sacco di FIBROMALTA da 25 kg con ca. 3,5 litri di acqua.
Tempo di miscelazione: 3 minuti.
Durata dell'impasto: 30-40 minuti.
Resistenza a compressione a 28 gg: ≥ 6 N/mm².
Granulometria: aggregato 0/4 mm.
Confezioni: sacchi da 25 kg.
Resa: 18 kg x m² x cm di intonaco - 22 kg x m² di muro con laterizi 12x12x24 cm.



FIBROstabilitura

FIBROstabilitura è una malta di finitura muraria traspirante adatta a intonaci interni ed esterni biocompatibili esenti da fessurazioni e cavillature. FIBROstabilitura essendo fibrorinforzata garantisce l'assenza di fessurazioni e cavillature da ritiro in fase di asciugatura, nonché una lavorabilità senza paragoni. FIBROstabilitura è un prodotto ad alta compatibilità ecologica che risponde pienamente ai requisiti costruttivi della bioedilizia.



DATI TECNICI:

Rapporto di miscelazione: prodotto pronto all'uso, eventualmente omogeneizzare prima dell'impiego.
Coeff. di permeabilità al vapore d'acqua: $\mu = 9$.
Composizione: Grassello di CALCE (tipo CL90-S PL), sabbia silicea naturale fine (cat. 0/1 mm), microfibre.
Confezioni: sacchi da 25 kg.
Resa: 1,7 kg x m² x mm di finitura di intonaco.



Grassello di CALCE

Legante aereo per la realizzazione di finiture e intonaci, traspiranti ed ecologici. Legante a presa aerea per la preparazione in cantiere di malte tradizionali da muratura ed intonaco, ingrediente principale per la realizzazione di tinteggiature naturali traspiranti, rasatura finale di intonaci (fresco su fresco) e restauro di edifici storici.



DATI TECNICI:

Rapporto di miscelazione: prodotto pronto all'uso, eventualmente omogeneizzare prima dell'impiego.
Composizione: idrossido di calcio [Ca(OH)₂].
Confezioni: sacchi da 25 kg.
Resa: 1,4 kg x m² x mm di finitura di intonaco.



HR10 Fibro

Malta da intonaco antistrappo predosata in bi-sacco per la realizzazione di intonaci adatti all'incollaggio della ceramica, in conformità alla norma tecnica EN 11493.



DATI TECNICI:

Rapporto di miscelazione: 1 sacco di HR10 FIBRO da 25 kg con ca. 3,5-4,0 litri di acqua.

Composizione: calce, cemento, aggregato siliceo 0/4 mm secondo EN 13139.

Confezioni: sacchi da 25 kg.

Resa: 1 m³ di malta pronta equivale a circa 70 sacchi da 25 kg. 19 kg x m² x cm di intonaco.



HR15

Per costruire opere resistenti al fuoco e con elevate caratteristiche strutturali. HR15 ad ALTA RESISTENZA MECCANICA e RESISTENTE AL FUOCO è particolarmente indicata alla posa di blocchi in calcestruzzo, cemento, laterizio, è inoltre idonea per la realizzazione di intonaci; può essere utilizzata per la protezione e la riparazione delle strutture in calcestruzzo, in conformità alla UNI EN 1504-3.



DATI TECNICI:

Resistenza al fuoco: REI 180.

Rapporto di miscelazione: 1 sacco di HR15 da 25 kg con ca. 3,5 litri di acqua.

Tempo di miscelazione: 3 minuti.

Durata dell'impasto: 30-40 minuti.

Resistenza a compressione a 28 gg: $\geq 15 \text{ N/mm}^2$.

Granulometria: aggregato 0/4 mm.

Confezioni: sacchi da 25 kg.

Resa: 20 kg x m² x cm di intonaco - 20 kg x m² di muro con blocchi di cemento 20x20x40 cm.



MaltaBASTARDA

L'innovativa formulazione permette di realizzare velocemente murature ed intonaci.

Malta preconfezionata a prestazione garantita impiegata per la realizzazione di intonaci interni ed esterni, murature portanti e tramezze, sigillatura di tubazioni idrauliche e/o elettriche, posa di piatti doccia e sanitari.



DATI TECNICI:

Resistenza al fuoco: EI 240.

Rapporto di miscelazione: 1 sacco di MaltaBASTARDA da 25 kg con ca. 3,5 litri di acqua.

Tempo di miscelazione: 3 minuti.

Durata dell'impasto: 30-40 minuti.

Resistenza a compressione a 28 gg: $\geq 6 \text{ N/mm}^2$.

Granulometria: aggregato 0/4 mm.

Confezioni: sacchi da 25 kg.

Resa: 18 kg x m² x cm di intonaco - 22 kg x m² di muro con laterizi 12x12x24 cm.



MaltaVISTA

Per realizzare belle murature faccia a vista resistenti al trascorrere del tempo. La speciale formulazione rende MaltaVISTA adatta a realizzare murature faccia a vista solide strutturalmente, garantisce l'isolamento all'acqua e riduce il fenomeno di efflorescenze, l'elevata plasticità permette la registrazione del mattone in fase di posa.



DATI TECNICI:

Rapporto di miscelazione: 1 sacco di MaltaVISTA da 25 kg con ca. 3,5 litri di acqua.

Tempo di miscelazione: 3 minuti.

Durata dell'impasto: 30-40 minuti.

Resistenza a compressione a 28 gg: $\geq 5 \text{ N/mm}^2$.

Assorb. acqua per capillarità: $\leq 0,15 \text{ kg/(m}^2 \times \text{min}^{0,5})$.

Granulometria: aggregato 0/1 mm.

Confezioni: sacchi da 25 kg.

Resa: 40 kg x m² di muro.

29. VAGA - AGGREGATI E MALTE PER L'EDILIZIA



VAGAlighTher

Malta da intonaco super leggera, particolarmente indicata per la realizzazione di SISTEMI TERMOISOLANTI e di INTONACI PROTETTIVI ANTINCENDIO conforme a quanto prescritto dal D.M. 16 febbraio 2007 "Classificazione di resistenza al fuoco di prodotti ed elementi costruttivi di opere da costruzione". VAGAlighTher si caratterizza per il facile impiego, per l'eccellente lavorabilità e per risolvere tutti i problemi che richiedano un intonaco protettivo antincendio ed una malta termicamente isolante.



DATI TECNICI:

Resistenza al fuoco: D.M. 16 feb. 2007.

Rapporto di miscelazione: 1 sacco di VAGAlighTher da 20 kg con ca. 3,5 litri d'acqua.

Tempo di miscelazione: 3 minuti.

Durata dell'impasto: 30-40 minuti.

Resistenza a compressione a 28 gg: ≥ 10 N/mm².

Granulometria: aggregato siliceo 0/2 mm.

Confezioni: sacchi da 20 kg.

Resa: 11 kg x m² x cm di intonaco.

29.2 Malte per edilizia premiscelate



INTO+

Intonaco di fondo premiscelato a secco a base di calce idrata e cemento per interni ed esterni ad applicazione meccanica, altamente lavorabile, composto da: calce idrata, cemento Portland, sabbie selezionate ed additivi che migliorano la lavorabilità e l'adesione.



DATI TECNICI:

Rapporto di miscelazione: 5,8 l x sacco da 25 kg.

Resistenza compressione: ≥ 2 N/mm².

Granulometria: 0/1,5 mm.

Confezioni: sacchi da 25 kg.

Resa: 13,5 kg x m² x cm di intonaco.



INTO+ Fibro

Intonaco di fondo premiscelato a secco a base di calce idrata e cemento, fibro-rinforzato, per interni ed esterni ad applicazione meccanica, composto da: calce idrata, cemento Portland, sabbie selezionate, fibre ed additivi che ne migliorano la lavorabilità, l'adesione e la resistenza a flessione.



DATI TECNICI:

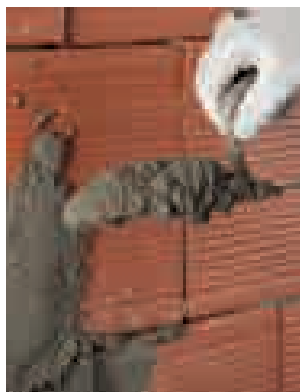
Rapporto di miscelazione: 5,8 l x sacco da 25 kg.

Resistenza alla compressione: 28 gg $\geq 2,0$ N/mm².

Granulometria: 0-1,5 mm.

Confezioni: sacchi da 25 kg.

Resa: 13,5 kg x m² x cm di finitura di intonaco.



MALTA+ Fibro

Malta fibrata per murature faccia a vista ed intonaci ad applicazione manuale premiscelata a secco composta da: cemento Portland, calce idraulica, sabbie selezionate, fibre ed additivi che migliorano le caratteristiche applicative. Idonea per molteplici usi, come ad esempio la costruzione e l'intonacatura di murature esterne ed interne, costituite da: mattoni, laterizi, blocchi in calcestruzzo, pietra, ecc. La particolare formulazione facilita l'applicazione a mano anche da parte di manodopera non specializzata. La presenza di fibre e di particolari additivi, che contrastano il ritiro idraulico, riducono al minimo la possibilità di formazione di fessurazioni anche nella realizzazione di intonaci su supporti eterogenei.



DATI TECNICI:

Rapporto di miscelazione: 1 sacco di MALTA + FIBRO da 25 kg con ca. 4,0 litri di acqua.

Tempo di miscelazione: 3 minuti.

Resistenza a compressione: $\geq 6,0$ N/mm².

Assorb. acqua per capillarità: $\leq 0,50$ kg / (m² x min^{0.5}).

Granulometria: aggregato 0-1,5 mm.

Confezioni: sacchi da 25 kg.

Resa: 16 kg x m² x cm.



RASA+

RASA+ è una rasatura cementizia idrofuga monocomponente a granulometria fine di colore grigio, ad indurimento normale, a base di leganti speciali ad alta resistenza, aggregati selezionati, additivi speciali e polimeri sintetici in polvere. La particolare composizione conferisce alla malta, ottenuta impastando RASA+ con sola acqua, elevato potere adesivo, elevata scorrevolezza nella stesura con spatola liscia e facilita le operazioni di finitura con frattazzo metallico o frattazzino in spugna.



DATI TECNICI:

Rapporto di miscelazione: vedi SDS; miscelabile con FIBROstabilitura o BIOstabilitura VAGA.

Classificazione: EN 998-1 - malta tipo GP categoria CS IV, EN 1504-2 - rivestimento (C) principi MC e IR.

Resistenza a compressione a 28 gg: $\geq 16 \text{ N/mm}^2$.

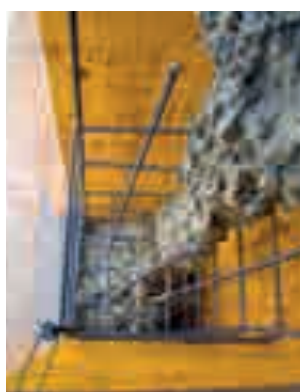
Colore: grigio.

Granulometria: aggregato siliceo 0/0,4 mm.

Confezioni: sacchi da 25 kg.

Resa: 1,3 kg x m² x mm di finitura.

29.3 Betoncini per edilizia



BEtonFluid

È il calcestruzzo autocompattante (SCC) di VAGA ad elevate resistenze meccaniche (Rck 40 N/mm²), ideale per la realizzazione di qualsiasi manufatto strutturale faccia a vista. BEtonFluid è un prodotto particolarmente adatto per il riempimento di casseformi speciali, anche in presenza di armature fitte, senza rischi di segregazione.



DATI TECNICI:

Resistenza caratteristica: Rck 40.

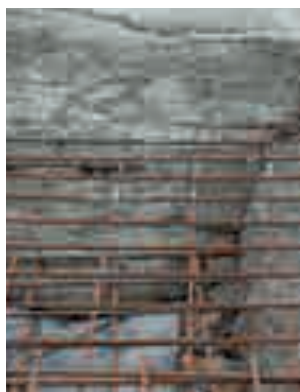
Classe di esposizione: XC4, XD2, XS1, XF1, XA2.

Rapporto a/c: $\leq 0,45$.

Granulometria: sabbia mista.

Confezioni: sacchi da 25 kg.

Resa: 86 sacchi = 1 m³.



CALCESTRUZZO RCK30

CALCESTRUZZO RCK30 di VAGA è ideale per la realizzazione di GETTI STRUTTURALI a resistenza meccanica garantita quali travi, pilastri, plinti di fondazione, solai, ecc; ELEMENTI FACCIA A VISTA come scale, pavimenti, muri; PAVIMENTI IN CALCESTRUZZO; GETTI DI CALCESTRUZZO ESPOSTI A (EN 206-1): Ambienti asciutti (XC1) e Ambienti bagnati (XC2).



DATI TECNICI:

Resistenza caratteristica: Rck 30.

Classe di consistenza: S4 (fluido).

Classe di esposizione: XC1 - XC2.

Rapporto a/c: 0,60.

Granulometria: aggregato 0/15 mm.

Confezioni: sacchi da 25 kg.

Resa: 86 sacchi = 1 m³.



CALCESTRUZZO RCK40

CALCESTRUZZO RCK40 di VAGA è ideale per realizzare: GETTI STRUTTURALI ad elevata resistenza quali travi, pilastri, plinti di fondazione, solai, ecc; ELEMENTI FACCIA A VISTA come scale, pavimenti, muri; PAVIMENTI IN CALCESTRUZZO; GETTI DI CALCESTRUZZO ESPOSTI A (EN 206-1): Ambienti con umidità moderata (XC3), Ambienti ciclicamente bagnati / asciutti (XC4), Cloruri marini (XS1), Altri cloruri (XD2), Ambienti soggetti al Gelo / Disgelo (XF1), Attacco Chimico (XA1).

DATI TECNICI:

Resistenza caratteristica: Rck 40.

Classe di consistenza: S4 (fluido).

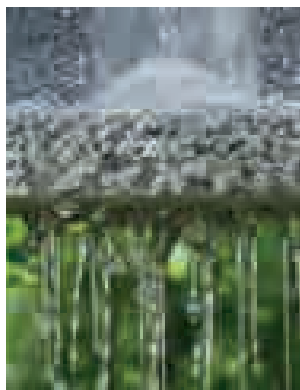
Classe di esposizione: XC3 - XC4 / XS1 / XD2 / XF1 / XA1.

Rapporto a/c: 0,50.

Granulometria: aggregato 0/15 mm.

Confezioni: sacchi da 25 kg.

Resa: 86 sacchi = 1 m³.

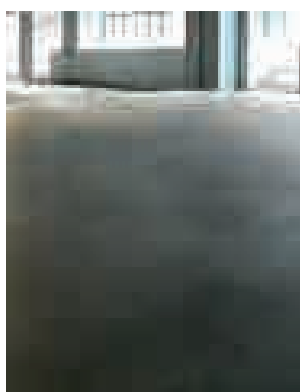


Dreno

DRENO è il calcestruzzo permeabile di VAGA ideale per la realizzazione di pavimentazioni ad altissima efficienza drenate (> 640 mm/min), anche in aree difficilmente raggiungibili con i tradizionali sistemi di getto.

DATI TECNICI:

Capacità di drenaggio: > 640 mm/min.
Resistenza a compressione: > 15 N/mm².
Granulometria: aggregato 6/10 mm.
Peso specifico allo stato fresco: > 1850 kg/m³.
Percentuale dei vuoti: > 15%.
Confezioni: sacchi da 25 kg.
Resa: 68 sacchi = 1 m³.



EXTRABETON

EXTRABETON VAGA è ideale per la realizzazione di: GETTI STRUTTURALI ad elevata resistenza e durevoli quali travi, pilastri, plinti di fondazione, solai, anche resistenti agli ambienti chimici aggressivi*; PAVIMENTAZIONI CARRABILI E INDUSTRIALI (anche resistenti al GELO/ DISGELO); VASCHE DI ACCUMULO DI OGNI GENERE (es. per acqua potabile, acque chimicamente aggressive, depuratori, fogne, ecc.); ELEMENTI STRUTTURALI come scale, pavimenti, muri; GETTI DI CALCESTRUZZO ESPOSTI A (EN 206-1): Ambienti ciclicamente bagnati / asciutti (XC4), Cloruri marini (XS3), Altri cloruri (XD3), Ambienti soggetti al Gelo / Disgelo (XF2 - XF3 - XF4), Attacco Chimico (XA1 - XA2* - XA3*).

* (previa richiesta e verifica con l'ASSISTENZA TECNICA VAGA)

DATI TECNICI:

Resistenza caratteristica: Rck 50.
Classe di consistenza: S4 (fluido).
Classe di esposizione: XC4 / XS3 / XD3 / XF4 / XA1 - XA3* (versione ARS).
Rapporto a/c: 0,45.
Granulometria: aggregato 0/15 mm.
Confezioni: sacchi da 25 kg.
Resa: 86 sacchi = 1 m³.



SAETTA

Quando il tempo stringe la qualità cementa. SAETTA betoncino rapido ad altissime prestazioni e bassissimi ritiri, *"permette di ridurre in maniera sensibile i tempi di realizzazione di manufatti, grazie ad un tempo di scassero di appena 2 ore!"*.

DATI TECNICI:

Resistenze a compressione:
 2 ore ≥ 9,5 N/mm²;
 4 ore ≥ 11,5 N/mm²;
 8 ore ≥ 12,0 N/mm²;
 24 ore ≥ 13,0 N/mm²;
 7 gg ≥ 30,0 N/mm²;
 4 ore ≥ 40,0 N/mm².
Classe di consistenza: S5 (superfluido).
Rapporto a/c: ≤ 0,51.
Granulometria: sabbia mista.
Confezioni: sacchi da 25 kg.
Resa: 87 sacchi = 1 m³.



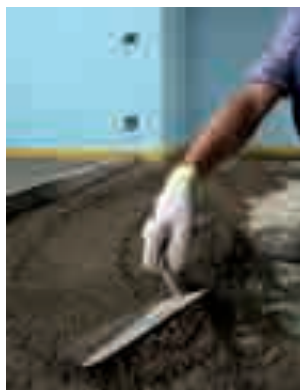
VAGAQUARZ

VAGAQUARZ è una miscela a base di inerti minerali naturali (quarzi), di elevata durezza, idonea a proteggere le pavimentazioni in calcestruzzo. Particolarmente indicato ad essere utilizzato nelle industrie e nei capannoni con alto traffico di movimentazione. È possibile ottenere buoni effetti estetici in diverse gradazioni di colori. VAGAQUARZ è un prodotto pronto all'uso, già premiscelato con cemento, additivi e aggiunte e viene applicato manualmente o meccanicamente su calcestruzzo fresco.

DATI TECNICI:

Colore: grigio, altri colori disponibili su ordinazione.
Granulometria: 0,5- 1,4.
Durezza scala Mohs: 6°-7°.
Resistenza a compressione a 28 gg: 63,28 N/mm².
Resistenza alla flessione: 7,24 N/mm².
Resistenza all'abrasione: A9.
Tempo di presa: 60 min.
Pedonabilità: 24-36 ore.
Confezioni: sacchi da 25 kg.
Resa: A mano 5,5 kg x m² - a macchina 12 kg x m².

29.4 Massetti per edilizia



SabbiaCEMENTO

Formulato con speciali additivi acrilici permette di realizzare qualsiasi tipo di massetto ad alte prestazioni. Massetto preconfezionato a base cementizia adatto alla posa di ogni tipo di massetto aderente o galleggiante, anche riscaldante. Pedonabile dopo circa 16 ore, attendere 36 ore per la posa di ceramica e 14 giorni per parquet e resilienti.



DATI TECNICI:

Isolamento acustico al calpestio: $\Delta L_w = 23$ dB.

Rapporto di miscelazione: 1 sacco di SabbiaCEMENTO da 25 kg con ca. 1 litro di acqua.

Tempo di miscelazione: fino a completa omogeneizzazione.

Durata dell'impasto: 60 minuti.

Resistenza a compressione a 28 gg: ≥ 20 N/mm².

Resistenza a flessione a 28 gg: ≥ 4 N/mm².

Confezioni: sacchi da 25 kg.

Resa: 20 kg x m² x cm.



TurboMASS

Formulato per realizzare massetti resistenti, a rapido asciugamento, fibrati, particolarmente adatto alla posa di sottofondi per pavimentazioni, anche incorporanti le serpentine riscaldanti, quando servono tempi di asciugatura ridotti. TURBOMASS risulta pedonabile dopo 3-4 ore e asciutto dopo 4 giorni per la posa di parquet e pavimenti resilienti.



DATI TECNICI:

Rapporto di miscelazione: 1 sacco di TURBOMASS da 25 kg con ca. 1 litro di acqua.

Tempo di miscelazione: fino a completa omogeneizzazione.

Durata dell'impasto: 20 min.

Resistenza a compressione a 28 gg: ≥ 25 N/mm².

Resistenza a flessione a 28 gg: ≥ 5 N/mm².

Confezioni: sacchi da 25 kg.

Resa: 20 kg x m² x cm.

29.5 Prodotti di servizio



MB1 Pavicalce

Malta da muratura ed intonaci, premiscelata con aggregati asciutti, per la realizzazione di intonaci interni ed esterni, murature portanti, tramezze, sigillatura di tubazioni idrauliche o elettriche.

DATI TECNICI:

Resistenza a compressione a 28 gg: ≥ 6 N/mm².

Rapporto di miscelazione: 1 sacco di MB1 Pavicalce con ca. 3,75 litri d'acqua.

Tempo di miscelazione: 5 minuti.

Durata dell'impasto: 20 minuti.

Confezioni: sacchi da 25 kg.

Resa: 18 kg x m² x cm di intonaco - 22 kg x m² di muro.



NERO+

NERO+ è un conglomerato bituminoso a freddo, confezionato in sacchi e pronto all'uso. È costituito da una miscela di aggregati, sabbie di frantumazione e additivo minerale (filler), impastati a caldo con emulsione bituminosa prodotta con flussanti atossici.

DATI TECNICI:

Temperatura di utilizzo: $> 5^{\circ}\text{C}$.

Confezioni: sacchi da 25 kg.

29. VAGA - AGGREGATI E MALTE PER L'EDILIZIA



SABBIASAL

SABBIASAL è il nuovo prodotto antigelo adatto per proteggere, ridurre la formazione di ghiaccio ed il deposito della neve sulle pavimentazioni carrabili e di aumentare il grip degli automezzi in transito in quanto il prodotto è composto da una speciale miscela di Cloruro di Sodio ed una curva calibrata di sabbia silicea.

DATI TECNICI:

Composizione: cloruro di sodio (NaCl) in curva 0/10 mm e aggregato siliceo in curva 0/5 mm.

Confezioni: sacchi da 20 kg.



VAGASAL

VAGASAL è cloruro di sodio ad alto rendimento umidificato a granulometria controllata 0/10 mm adatto a ridurre la formazione di ghiaccio ed il deposito di neve sulla superficie delle pavimentazioni.

DATI TECNICI:

Composizione: cloruro di sodio (NaCl) in curva 0/10 mm.

Confezioni: sacchi da 25 kg.

29.6 Aggregati umidi per edilizia



FRANTUMATA

Aggregato frantumato, lavato e selezionato, ideale perintonaci grezzi e rustici, per l'integrazione con miscele di calcestruzzo e per la formazione di massetti.



DATI TECNICI:

Granulometria: da 0,1 mm a 4,0 mm.

Categoria: 0/2 mm secondo EN 12620.

Categoria: 0/2 mm secondo EN 13139.

Categoria: 0/2 mm secondo EN 13043.

Categoria: 0/2 mm secondo EN 13242.

Confezioni: la sabbia VAGA FRANTUMATA può essere fornita:

- in sacchi da 25 kg;
- sfusa;
- in big bags da 1,5 t.



MISTA

Aggregati lavati, selezionati marcati CE adatti alla realizzazione di calcestruzzi, conglomerati bituminosi e malte da cantiere.

Ideale per la preparazione in cantiere di betoncini per la realizzazione di piccoli manufatti; tutte le applicazioni che richiedono una miscela di aggregati calibrati con diametro massimo di 10,0 mm.



DATI TECNICI:

Granulometria: da 0,1 mm a 10,0 mm.

Categoria: 0/8 mm secondo EN 12620.

Categoria: 0/8 mm secondo EN 13139.

Confezioni: la sabbia VAGA MISTA può essere fornita:

- in sacchi da 25 kg;
- sfusa;
- in big bags da 1,5 t.



TICINO

Aggregati lavati, selezionati marcati CE adatti alla realizzazione di calcestruzzi, conglomerati bituminosi e malte da cantiere.

Ideale per la preparazione in cantiere di malte da finitura e intonaco fine; si utilizza anche in floricoltura e vivaistica e per tutte le applicazioni che richiedono una sabbia naturale extrafine.



DATI TECNICI:

Granulometria: da 0,1 mm a 0,9 mm.

Categoria: 0/1 mm secondo EN 12620.

Categoria: 0/1 mm secondo EN 13139.

Confezioni: la sabbia VAGA TICINO può essere fornita:

- in sacchi da 25 kg;
- sfusa;
- in big bags da 1,5 t.



VAGLIATA

Aggregati lavati, selezionati marcati CE adatti alla realizzazione di calcestruzzi, conglomerati bituminosi e malte da cantiere.

Ideale per sottofondo di allettamento per la posa dei masselli autobloccanti; preparazione in cantiere di malte per intonaci grezzi e rustici; preparazione in cantiere di massetti per pavimentazioni; tutte le applicazioni che richiedono una sabbia selezionata con diametro massimo di 4,0 mm.



DATI TECNICI:

Granulometria: da 0,1 mm a 4,0 mm.

Categoria: 0/4 mm secondo EN 12620.

Categoria: 0/4 mm secondo EN 13139.

Confezioni: la sabbia VAGA VAGLIATA può essere fornita:

- in sacchi da 25 kg;
- sfusa;
- in big bags da 1,5 t.



VAGLIATA Super

Ideale per sottofondo di allettamento per la posa dei masselli autobloccanti; preparazione in cantiere di malte per intonaci grezzi e rustici; preparazione in cantiere di massetti per pavimentazioni; tutte le applicazioni che richiedono una sabbia selezionata con diametro massimo di 4,0 mm.



DATI TECNICI:

Granulometria: da 0,1 mm a 4,0 mm.

Categoria: 0/4 mm secondo EN 12620.

Categoria: 0/4 mm secondo EN 13139.

Confezioni: la sabbia VAGA VAGLIATA SUPER può essere fornita:

- in sacchi da 25 kg;
- sfusa;
- in big bags da 1,5 t.

29.7 Aggregati essiccati per edilizia



VG03S

Ideale per sigillatura e intasamento dei giunti nella posa dei masselli autobloccanti; sabbiatura edile del legno e del mattone; pulizia delle superfici da: smog, graffiti, sporco e fenomeni di carbonatazione; trattamenti di sabbiatura a media abrasione e profondità per migliorare l'adesione alla superficie delle vernici, degli intonaci ecc.



DATI TECNICI:

Umidità: inferiore allo 0,5%.

Granulometria: da 0,3 mm a 1,0 mm.

Categoria: 0/1 mm secondo EN 13139.

Confezioni: la sabbia VAGA VG03S può essere fornita:

- in sacchi da 25 kg;
- sfusa;
- in big bags da 1,5 t.

29. VAGA - AGGREGATI E MALTE PER L'EDILIZIA



VG15

Ideale per la sigillatura e l'intasamento dei giunti nella posa dei masselli autobloccanti; per la preparazione in cantiere di rasanti e finiture fini e per tutte quelle applicazioni che richiedono una sabbia naturale fine.



DATI TECNICI:

Umidità: inferiore allo 0,5%.

Granulometria: da 0,3 mm a 0,6 mm.

Categoria: 0/1 mm secondo EN 13139.

Confezioni: la sabbia VAGA VG15 può essere fornita:

- in sacchi da 25 kg;
- sfusa;
- in big bags da 1,5 t.



VG16SS

Ideale per sigillatura e intasamento dei giunti nella posa dei masselli autobloccanti; sabbiatura dei manufatti in metallo quando è richiesta l'asportazione di ruggine o di vecchi trattamenti superficiali, per ottenere una superficie pulita e migliorare l'adesione delle vernici.



DATI TECNICI:

Umidità: inferiore allo 0,5%.

Granulometria: da 0,3 mm a 1,25 mm.

Categoria: 0/1 mm secondo EN 13139.

Confezioni: la sabbia VAGA VG16SS può essere fornita:

- in sacchi da 25 kg;
- sfusa;
- in big bags da 1,5 t.



VG17FS

Ideale per sigillatura e intasamento dei giunti nella posa dei masselli autobloccanti; sabbiatura di ferro; trattamenti di fortissima abrasione e profondità tale da rimuovere residui di catrame, calcestruzzo ammalorato, ecc.



DATI TECNICI:

Umidità: inferiore allo 0,5%.

Granulometria: da 0,6 mm a 1,6 mm.

Categoria: 0/2 mm secondo EN 13139.

Confezioni: la sabbia VAGA VG17FS può essere fornita:

- in sacchi da 25 kg;
- sfusa;
- in big bags da 1,5 t.



[Redacted text block containing 30 lines of obscured content]

This image shows a full page of a document template. It consists of a white background with evenly spaced, horizontal gray lines running across the entire width of the page. There are no margins, text, or other markings present.



[Redacted text block containing 30 lines of obscured content]

[Redacted text block containing 30 lines of obscured content]

This image shows a full page of a document template. It consists of a white background with evenly spaced, horizontal gray lines running across the entire width of the page. There are no margins, text, or other markings present.

ITALIA

MAPEI S.P.A.

Con Socio Unico

SEDE

Via Cafiero, 22 - 20158 Milano
Tel. +39 02 37673.1
Fax +39 02 37673.214
www.mapei.com - mapei@mapei.it

MAPEIWORLD MILAN SPECIFICATION CENTRE

Viale Jenner, 4 - 20159 Milano
Tel. +39 02 37673.1 - training@mapei.it

UFFICI DI MILANO

• Viale Jenner, 4 - 20159 Milano
Tel. +39 02 37673.1
Fax +39 02 37673.214
• Via Valtellina, 63 - 20159 Milano
Tel. +39 02 37673.1
Fax +39 02 37673.214

UFFICIO DI ROMA

Viale Libano, 28 - 00144 Rome
Tel. +39 06 5929211
Fax +39 06 59290337

UFFICIO DI LECCE

Via Adriatica, 2 B (ang. viale Porta
d'Europa) - 73100 Lecce
Tel. +39 0832 246551
Fax +39 0832 248472
ufficio.lecce@mapei.it

UFFICIO DI CIVITANOVA MARCHE

Viale San Luigi Versilia, 38/40
62012 Civitanova Marche (MC)
Tel. +39 02 376 73 052
ufficio.civitanova@mapei.it

UFFICIO DI PISA

Via di Gargalione, 9 - 56121 Pisa
Tel. +39 338 69 00 793
f.falciani@mapei.it

STABILIMENTI

• Strada Provinciale, 159
20060 Robbiano di Mediglia (Milano)
Tel. +39 02 906911
Fax +39 02 90660575
• Via Mediana S.S. 148, km 81,3
04100 Latina
Tel. +39 0773 2548
Fax +39 0773 250391

CENTRO DI DISTRIBUZIONE DI SASSUOLO

Via Valle D'Aosta, 46
41049 Sassuolo (Modena)
Tel. +39 0536 803116
Fax +39 0536 805255

EUROPA

AUSTRIA

Mapei Austria GmbH
Nußdorf ob der Traisen
Tel. +43-2783-8891
Fax +43-2783-8891-125
www.mapei.at - office@mapei.at
Stabilimento in Nußdorf ob der Traisen e Langenwang
Centro di distribuzione di Vienna, Hall in Tyrol,
Graz, Klagenfurt, Nußdorf e Langenwang

BELGIO E LUSSEMBURGO

Mapei Benelux SA/NV
Grâce-Hollogne
Tel. +32-4-2397070
Fax +32-4-2397071
www.mapei.be - mapei@mapei.be

BULGARIA

Mapei Bulgaria E.O.O.D.
Sofia
Tel. +359 (2) 4899775
Fax +359 (2) 4898723
www.mapei.bg - info@mapei.bg
Stabilimento in Ruse

CROAZIA

Mapei Croatia d.o.o.
Sveta Nedelja
Tel. +385-1-3647790
Fax +385-1-3647787
www.mapei.hr - mapei@mapei.hr

DANIMARCA

Mapei Denmark A/S
Vejen
Tel. +45 69 60 74 80
www.mapei.dk - post@mapei.dk

FEDERAZIONE RUSSA

AO Mapei
Mosca
Tel. +7-495-258-5520
Fax +7-495-258-5521
www.mapei.ru - info@mapei.ru
Stabilimenti in Stupino (regione di Mosca),
Aramil (regione di Ekaterinburg) e Kikerino
(regione di San Pietroburgo)
Ufficio di rappresentanza in Almaty (Kazakhstan)

FINLANDIA

Mapei OY
Espoo
Tel. +358 9 867 8900
info@mapei.fi - www.mapei.fi

FRANCIA

Mapei France S.A.
Saint-Alban
Tel. +33-5-61357305
Fax +33-5-61357314
www.mapei.fr - mapei@mapei.fr
Stabilimenti in Saint-Alban, Montgru
Saint-Hilaire e Saint-Vulbas
MAPEIWORLD Paris
Specification Centre
Tel. +33-1-87448032
mapeiworl-paris@mapei.fr

GERMANIA

MAPEI GmbH
Großostheim
Tel. +49 6026/50197-0
Fax. +49 6026/50197-48
www.mapei.de - info@mapei.de
Stabilimento in Weterlingen

GRECIA

Mapei Hellas SA
Chalkida
Tel. +30-22620-71906
Fax +30-22620-71907
www.mapei.gr
mapeihellas@mapei.gr
Stabilimento in Ritsona

NORVEGIA

Mapei AS
Sagstua
Tel. +47 62 97 20 00
www.mapei.no - post@mapei.no
Stabilimento in Sagstua

OLANDA

Mapei Nederland B.V.
Apeldoorn
Tel. +31-85 00 69 200
Fax +31-85 00 69 299
www.mapei.nl - mapei@mapei.nl

POLONIA

Mapei Polska Sp. z o.o.

Gliwice
Tel. +48-32-7754450
Fax +48-32-7754471
Ufficio commerciale: Varsavia
Tel. +48-22-5954200
Fax +48-22-5954202
www.mapei.pl - info@mapei.pl
Stabilimenti in Gliwice e Barcin

PORTOGALLO

Lusomapei S.A.
Castanheira do Ribatejo
Tel. +351 263 860 360
Fax +351 263 860 369
www.mapei.pt - geral@mapei.pt
Stabilimento in Anadia

REGNO UNITO

Mapei U.K. Ltd
Halesowen
Tel. +44-121-5086970
Fax +44-121-5086960
www.mapei.co.uk
info@mapei.co.uk
MAPEIWORLD London, Clerkenwell
Specification Centre
Tel. +44-203-302 9610
clerkenwell@mapei.co.uk
Stabilimento e centro di distribuzione in Halesowen

REPUBBLICA CECA

Mapei spol. s r.o.
Olomouc - Hodolany
Tel. +420-585-201-151
Fax +420-585-227-209
www.mapei.cz - info@mapei.cz

ROMANIA

Mapei Romania SRL
Bucharest
Tel. +40 21 311 78 19/20
Fax +40 21 311 78 21
www.mapei.ro - office@mapei.ro

SERBIA

MAPEI SRB d.o.o. Beograd
Leštane, Belgrado
Tel.: +381 (0)11 40 46 977
www.mapei.rs - office@mapei.rs
Centro di distribuzione di Leštane (Beograd)

SLOVACCHIA

Mapei SK s.r.o.
Ivanka pri Dunaji
Tel. +421-2-4020 4511
www.mapei.sk - office@mapei.sk

SLOVENIA

Mapei d.o.o.
Novo mesto
Tel. +386-1-7865050/51
Fax +386-1-7865055
www.mapei.si - mapei@mapei.si
Centro di distribuzione in Grosuplje

SPAGNA

Mapei Spain SA
Santa Perpetua de Mogoda (Barcellona)
Tel. +34-93-3435050 - Fax +34-93-3024229
www.mapei.es - mapei@mapei.es
Stabilimenti in Amposta (Tarragona) e Cabanillas
del Campo (Guadalajara)
Centri di distribuzione in Onda (Castellón) e
Marrabí (Mallorca)

SVEZIA

Mapei AB
Bromma
Tel. +46-8-52509080
www.mapei.se - info@mapei.se

SVIZZERA

Mapei Suisse SA
Sorens / FR
Tel. +41-26-9159000
Fax +41-26-9159003
www.mapei.ch - info@mapei.ch
Stabilimento in Sorens

TURCHIA

**Mapei Yapı Kimyasalları
İnsaat San. ve Tic. A.Ş.**
Ufficio in Ankara: Tel. +90 312 227 84 84
Fax +90 312 227 84 80 - info@mapei.com.tr
Ufficio di Istanbul: Tel. +90 216 455 02 12
Fax +90 216 455 02 26
infoistanbul@mapei.com.tr
Ufficio di Izmir: Tel. +90 232 502 35 02
infoizmir@mapei.com.tr
Stabilimento in Polatli: Tel. +90 312 626 51 52
Fax +90 312 626 50 85 - www.mapei.com.tr

UCRAINA

Mapei Ukraine LLC
Kiev
Tel. +38 044 221 15 01
Fax +38 044 393 14 52
www.mapei.com.ua - office@mapei.ua
Centro di distribuzione in Zazimje village

UNGHERIA

Mapei Kft.
Budaörs
Tel. +36-23-501670 - Fax +36-23-501666
www.mapei.hu - mapei@mapei.hu
Stabilimento in Sósokút

AMERICHE

ARGENTINA

Mapei Argentina SA

Escobar, Buenos Aires
Tel./Fax +54 (348) 443-5000
www.mapei.com.ar
Stabilimento in Escobar, Buenos Aires
Centro di distribuzione in Córdoba

BRASILE

Mapei Brasil Materiais de Construção Ltda

São Paulo
Tel. +55 11 3386-5151
www.mapei.com.br - info@mapei.com.br

CANADA

Mapei Inc.

Laval, Québec
Tel. +1-450-662-1212
Fax +1-450-662-0444
www.mapei.ca
Stabilimenti in Brampton (ON),
Delta (BC), Laval (QC), Maskinongé (QC)
Centro di distribuzione in Calgary (AB)

COLOMBIA

Mapei Colombia S.A.S.

La Estrella, Antioquia
Tel. +57-4 444 65 15
www.mapei.com.co - info@mapei.com.co
Centri di distribuzione in Bogota e Barranquilla

COSTA RICA

Mapei Construction Chemicals Panama S.A. (filiale Costa Rica)

Lagunilla de Heredia
Tel. +506-2237-3689
mapeicostarica@mapei.com.pa

MESSICO

Mapei de México, S.A. de C.V.

Querétaro, Qro.
Tel. +52 442 209 5022
01 800 696 27 34
www.mapei.mx
mercadotecnia@mapei.com
Plants: Zimapan Hgo.; Cancún Q.R.
Centro di distribuzione: Querétaro Qro.

PANAMA

Mapei Construction Chemicals Panama S.A.

Panama City
Tel. +507 261 9549
Fax +507 261 9550
www.mapei.com.pa
mapeipanama@mapei.com.pa
Stabilimento additivi in Panama City

PERÙ

Mapei Perú SAC

Lurin - Lima
Tel. +51 1 500 6180
www.mapei.com.pe
info@mapei.com.pe
Stabilimento in Lima

PORTO RICO

Mapei Caribe Inc.

Dorado
Tel. +1-787-270-4162
Fax +1-787-883-1669
www.mapei.com/PR
Stabilimento in Dorado

U.S.A.

Mapei Corporation

Deerfield Beach, Florida
Tel. +1-954-246-8888
Fax +1-954-246-8800
www.mapei.us
Stabilimenti in Dalton (GA), Eagan (MN), Fort
Lauderdale (FL), Fredericksburg (VA), Garland
(TX), Swedesboro (NJ), Madison (IL), San
Bernardino (CA), Tempe (AZ) e West Chicago (IL)
Centri di distribuzione in Calhoun (GA) e
Wildwood (FL)

VENEZUELA

Mapei de Venezuela CA

Caracas
Tel. +58-212-991-1977
+58-212-991-9423
www.mapei.com.ve
mapeivenezuela@hotmail.com
Stabilimento in Cagua Estado Aragua

ASIA

ARABIA SAUDITA

Mapei Saudia L.L.C

Riyadh
www.mapei.com.sa - info@mapei.com.sa

CINA - Mapei Construction Materials (Guangzhou) Co. Ltd.

Guangzhou
Tel. +86-20 8365 3489
www.mapei.com.cn
enquiry@mapei.com.cn
Stabilimento in Conghua (Guangzhou)

COREA DEL SUD - Mapei Korea Ltd.

Seoul
Tel. +82-2-2199-2000
Fax +82-2-2155-2060
www.mapei.co.kr - mapei@mapei.co.kr
Stabilimento in Cheonan (Chungcheongnam-do)

EMIRATI ARABI

Mapei Construction Chemicals L.L.C

Dubai
Tel. +971 4 815 6666 - Fax +971 4 885 8438
www.mapei.ae - info@mapei.ae
Stabilimento in Dubai

FILIPPINE

Mapei Philippines Inc.

Binan Laguna
Tel. +63 049 250-2427
admin.ph@mapei.com.ph

HONG KONG S.A.R.

Mapei China Ltd

Hong Kong
Tel. +852-21486816 - Fax +852-25121328
www.mapei.com.hk
mapei@mapei.com.hk

INDIA - Mapei Construction Products India Pvt Ltd

Bangalore
Tel. +91 80 2222 1820, 2222 1840
Fax +91 80 2222 1810
www.mapei.co.in - infoindia@mapei.co.in
Stabilimenti in Bangalore e Vadodara
Uffici in Mumbai e Nuova Delhi

INDONESIA - PT MAPEI Indonesia Construction Solutions

Jakarta City Ufficio
Tel. +62 21 782 6976
Cikarang Plant Ufficio
Tel. +62 21 8911427
Fax +62 21 8990 6052
www.mapei.co.id - mapei@mapei.co.id
Stabilimento in Lippo Cikarang, Bekasi

MALESIA

Mapei Malaysia Sdn Bhd

Petaling Jaya
Tel. +603-7842 9098
Fax +603-7842 6197
www.mapei.com.my - mapei@mapei.com.my
Stabilimento in Nilai

QATAR - Mapei Doha L.L.C

Doha
Tel. +974 4 423 1308
Fax +974 4 423 1100
www.mapei.qa - info@mapei.qa

SINGAPORE

Mapei Far East Pte Ltd

Singapore
Tel. +65-68623488
Fax +65-68621012 / 68621013
www.mapei.com.sg - mapei@mapei.com.sg
Stabilimento in Singapore

VIETNAM - Mapei Vietnam Ltd

Provincia di Quang Nam
Tel. +84-235-3565 801-7
Fax +84-235-3565 800
Filiale del Nord in Ha Noi Capital
Tel. +84-24-3928 7924-6
Fax +84-24-3824 8645
Filiale del Centro in Da Nang City
Tel. +84-236-3565 001-4
Fax +84-236-3562 976
Filiale del Sud in Ho Chi Minh City
Tel. +84-28-3512 1045/6/7-3899 2845
Fax +84-28-3899 2842
www.mapei.com.vn - marketing@mapei.com.vn
Stabilimento in Chu Lai

OCEANIA

AUSTRALIA

Mapei Australia Pty Ltd

Brisbane
Tel. +61 7 3276 5000
Fax +61 7 3276 5076
www.mapei.com.au
sales@mapei.com.au
Stabilimento in Wacol

NUOVA ZELANDA

Mapei New Zealand Ltd

Auckland
Tel. +64-9-9211994
Fax +64-9-9211993
www.mapei.co.nz
enquiries@mapei.co.nz

AFRICA

EGITTO

Mapei Egypt For Construction Chemicals S.A.E.

Cairo
Tel. +20 2 2537 0000
Fax +20 2 2537 0004
www.mapei.eg
info@mapei.eg

Kenya

Mapei East Africa Ltd

Nairobi
P.O. Box 9436 - 00100
Tel. +254 709045000
www.mapei.co.ke
info@mapei.co.ke

SUD AFRICA

Mapei South Africa (Pty) Ltd

Johannesburg
Tel. +27 11 5528476
Ufficio in Città del Capo
Tel. +27 11 552 8476
Fax +27 86 232 6931
www.mapei.co.za
info@mapei.co.za
Stabilimento in Germiston

SEDE
MAPEI S.p.A.
Via Cafiero, 22 - 20158 Milano
Tel. +39-02-37673.1
mapei.com
mapei@mapei.it

