

A-Z



Sigillanti • Adesivi

Il Vostro contatto in OTTO

Stabilimento di Fridolfing:

nel nostro stabilimento sono disponibili i seguenti numeri interni:

Centralino

☎ +49-8684-908-0	lunedì a giovedì e venerdì	dalle 7:00 alle 16:30 dalle 7:00 alle 14:00
☎ +49-8684-908-539		
@ info@otto-chemie.de		

OTTO Ufficio tecnico

☎ +49-8684-908-460	lunedì a giovedì e venerdì	dalle 8:00 alle 16:30 dalle 8:00 alle 14:00
☎ +49-8684-908-469		
@ tae@otto-chemie.de		

Elaborazione ordini Italia (ordini)

8-Chemie Srl, Via Leo Putz, 12
I - 39012 Merano - Meran (BZ)

☎ +39-329-2126094	lunedì a venerdì	dalle 9:00 alle 13:00
+39-0473-213921		dalle 14:00 alle 18:00
☎ +39-0473-239159		
@ info@8-chemie.com		

Vi preghiamo di inviare i Vostri ordini per telefax o e-mail per consentirci di svolgere una rapida e corretta evasione delle Vostre richieste. Molte grazie!

Amministrazione

☎ +49-8684-908-220	lunedì a giovedì e venerdì	dalle 7:30 alle 16:30 dalle 7:30 alle 13:30
☎ +49-8684-908-229		
@ kbh@otto-chemie.de		

Commerciale (offerte, richieste ecc.)

☎ +49-8684-908-540 (Germania)	lunedì a giovedì	dalle 7.30 alle 16.30
+39-329-2126094 (Italia)	venerdì	dalle 7.30 alle 13.30
+39-0473-213921 (Italia)	lunedì a venerdì	dalle 9.00 alle 18.00 (Italia)
☎ +39-0473-239159		
@ info@8-chemie.com		

Spedizioni / Consegne:

☎ +49-8684-908-340	lunedì a giovedì venerdì	dalle 7.00 alle 16.30 dalle 7.00 alle 13.30
+39-0473-213921	lunedì a venerdì	dalle 9.00 alle 18.00 (Italia)

www.otto-chemie.it

Alcune parole su OTTO...



L'azienda OTTO è stata fondata nel 1881.

La piccola azienda berlinese produttrice di kit per finestre si è trasformata oggi in una società rispettabile di media grandezza che esporta in tutto il mondo prodotti speciali per l'isolamento e l'incollaggio. In tutti questi anni OTTO è rimasta un'azienda a conduzione familiare nel vero senso della parola e oggi è diretta dalla

quinta generazione della famiglia fondatrice. Nonostante la grandezza – abbiamo nel frattempo pur sempre ca. 370 collaboratori e collaboratrici alle nostre dipendenze – il rapporto in azienda, ma anche con i nostri clienti, partner e fornitori è piuttosto familiare.

Gli altri considerano OTTO spesso come un fenomeno, per la sua grandezza, la versatilità dei prodotti, i settori d'impiego, la fama per le sue conoscenze specifiche e per la qualità. Uno sviluppo continuo in tutti i settori e la continua ricerca di innovazioni hanno fatto sì che OTTO, dall'inizio degli anni 60, sia considerata in Europa un'azienda pioniere dei sigillanti elastici.

Grazie alla strategia ben formulata e vissuta, che si orienta in modo mirato alle applicazioni professionali ed industriali, oggi OTTO si presenta al pubblico come azienda leader di mercato affidabile in molte applicazioni di isolamento e di incollaggio tecnicamente e tecnologicamente avanzate per il settore edile ed industriale.



Pertanto i nostri sigillanti della serie OTTOSEAL® e gli adesivi della serie OTTOCOLL® sono considerati un punto di riferimento per la qualità nei loro settori d'impiego – dalla sigillatura dei sanitari al sigillante siliconico adatto per pietre naturali, passando per i sigillanti e gli adesivi per il settore moderno delle costruzioni di finestre fino ai più diversi sistemi di adesivi per una tecnologia adesiva all'avanguardia.

Per il settore industriale il marchio OTTO Novasil® offre una qualità a vantaggio dei clienti ai massimi livelli. Ovunque sia richiesta una qualità Premium fino alla più piccola fuga, OTTO è il partner giusto – fedele al suo motto: "OTTO – sempre un buon collegamento!"



Ricerca prodotti su Internet

L'applicazione OTTO

Cercate ed ordinate in modo semplice e rapido il prodotto per il vostro settore d'impiego.

[per dispositivi Apple ed Android](#)

Il sito web OTTO

Fatevi un'idea della versatilità e molteplicità di prodotti e servizi offerti dalla ditta OTTO.

www.otto-chemie.it



La casa OTTO in 3D

Navigate attraverso la casa animata e trovate i prodotti adatti per le vostre applicazioni.

www.3dhaus.otto-chemie.de/it/home

OTTO contro la muffa

Ricevete informazioni sulla formazione e gli effetti della muffa, nonché suggerimenti su come prevenire e combattere la muffa.

www.ottoantimuffa.it

Guida alla scelta del prodotto

Se conoscete già il prodotto di cui avete bisogno

- Ricerca nell'Indice prodotti a partire da pagina 4

Indice prodotti												
Codice	Prodotto / Descrizione											Pagina
SILICONI												
S 27	OTTOSEAL® S27 Il silicone adatto al contatto con alimenti ed acqua potabile											93
S 28	OTTOSEAL® S28 Il silicone per acquari e vetrocemento											93
S 34	OTTOSEAL® S34 Il silicone per pavimenti industriali											94
S 50	OTTOSEAL® S50 Il silicone super cristallino											95
S 51	OTTOSEAL® S51 Il silicone per giunti in PVC, gomma e isolam											96
S 54	OTTOSEAL® S54 Il sigillante siliconico speciale Ignifuge B1											98
S 58	OTTOSEAL® S58 Il silicone neutro per camere bianche e impianti di climatizzazione											98
S 59	OTTOSEAL® S59 Il silicone sanitario per camere bianche e impianti di climatizzazione											99
S 70	OTTOSEAL® S70 Il silicone per pietre naturali per eccellenza											100
S 72	OTTOSEAL® S72 Il silicone per Plexiglas® e materie plastiche											102
S 80	OTTOSEAL® S80 Il silicone Premium a base alchossilica per pietre naturali											104
S 94	OTTOSEAL® S94 Il silicone medicali incombustibile											106
S 100	OTTOSEAL® S100 Il silicone per sanitari per eccellenza											108
S 105	OTTOSEAL® S105 Il silicone alimentare per sanitari											110
S 110	OTTOSEAL® S110 Il silicone neutro per eccellenza											112
S 112	OTTOSEAL® S112											114

www.tiny.cc/otto-ce

OTTOSEAL® S100 Il silicone per sanitari per eccellenza 108

- Ricerca tramite codice prodotto a partire da pagina 42

OTTOSEAL® S100
Il silicone per sanitari per eccellenza

Caratteristiche:

- Sigillante siliconico a reticolazione acetica monocomponente
- Ottima resistenza alle intemperie, all'invecchiamento e ai raggi UV
- Contiene agenti fungicidi e batteriostatici
- Caratterizzato da lavorabilità uniche
- Superficie eccezionalmente liscibile
- Ottima adesione su substrati ceramici
- Modulo elastico al 100 % (DIN 53 504, S100, S110)

Campi di applicazione:

- Giunti di dilatazione e giunti di raccordo in sanitari, lavabi

Standard e test:

- Testato secondo DIN 19551 - Parte 1: F-EXT-INT CC 25 LM
- Testato secondo EN 15651 - Parte 2: G, CC 25 LM
- Testato secondo EN 15651 - Parte 3: X31
- Testato secondo EN 15651 - Parte 4: FW-INT 12,5 E
- Prodotto per l'edilizia a base nocività particolarmente raccomandato in conformità alla lista dei materiali edili del TÜV Rheinland
- idoneo per applicazioni ai sensi della scheda informativa IVD-Merkblatt Nr. 3-1-3-2-14-31-35 (IVD - Associazione tedesca industria dei sigillanti)
- Marchio di qualità dell'Associazione industria dei sigillanti tedesca (IVD - test eseguito dal centro IF - Institut für Fenster-technik e.V., Rosenheim)
- Conforme alla regolamentazione (CE) N. 1907/2006 (REACH)

S100

I codici prodotto sono riportati in ordine alfabetico nell'intestazione pagina

Per cercare il prodotto idoneo per la vostra applicazione

- ... nelle rubriche a partire da pagina 13

Piastrille - Ceramica - Sanitari		
Applicazioni	Sigillatura	Fissaggio
Sigillatura di giunti di movimento nelle aree dei bagni (per esempio, vasche da bagno, piatti doccia e lavabi) su piastrelle in ceramica e lastre in ceramica	S100 - S105 - S110 - S115 S120 - S121 - S125 - S130	
Sigillatura di giunti di movimento nelle aree dei bagni (per esempio, vasche da bagno e piatti doccia, lavabi) su piastrelle e lastre in marmo e su pietra naturale	S70 - S80 - S100 - S110 S140	
Rivestimento impermeabile sotto le piastrelle in ceramica in bagni e ambienti umidi	OFS	
Mano di fondo migliorante per l'adesione su fondi compatti e non (ad es. piastrelle smaltate)	OFS/OFH	
Sigillatura di giunti nel settore della lavorazione alimentare e settore dell'acqua potabile (ad es. cascio, mastic)	S27 - S34 - S110 - S130	
Sigillatura di giunti di movimento su lastre in terracotta	S70 - S80 - S100 - S110 S120 - S121 - S125 - S130	
Riemplivo di fughe tra lastre in ceramica e pietre naturali in ambiente esterno con i sostegni per lastre della ditta TERRA LEVEL	S70 - S80	
Sigillatura di piastrelle e di rivestimenti esterni	S18	

Sigillatura di giunti di movimento nelle aree dei bagni (per esempio, vasche da bagno, piatti doccia e lavabi) su piastrelle in ceramica e lastre in ceramica

S100

- ... nella lista delle applicazioni a partire da pagina 162

A-Z		
Elenco delle applicazioni e dei prodotti consigliati		
A		D
Adesivi acrilici	A265 - BAB/AT70	Dentro più stagno che fuori
Adesivi alchossidici	S16 - S610	
Adesivi compatibili con la pietra naturale	A265 - M500 - M501 - M550 - M560 - M570 - P85 - P86 - P340 - P520 - S70 - S80	DIN 1048 DIN 4102 - B1 DIN 19157-1 DIN 18540-F - giunti su fabbricati
Adesivi conformi ai requisiti degli standard LEED®	A265 - M500 - M501 - P85 - P86 - P410 - P520 - S16	DIN 18545 DIN 25415 proprietà di decontaminazione DIN 32822
Adesivi costruttivi	M365 - M500 - M501 - M550 - M560 - M570 - M580 - P85 - P340 - P520	DIN 52210 - Isolamento acustico dei giunti DIN 52432 - Compatibilità con le vernici
Adesivi di fissaggio	A265 - M550	
Adesivi di montaggio a base idrica	M365 - M500 - M501 - M540 - M550 - M560 - M570 - M580	
Adesivi ibridi	M365 - M500 - M501 - M540 - M550 - M560 - M570 - M580 - M590	
Adesivi in dispersione di acrilato	A265 - BAB/AT70	DIN EN 88 - giunto impermeabile alla pioggia battente
Adesivi MS	M365 - M500 - M501 - M540 - M550 - M560 - M570 - M580 - M590	DIN EN 204 - D4 DIN EN 1928

Sigillatura di vasche in acrilico

S80 - S100 - S105



Indice prodotti

Codice	Prodotto / Descrizione															Pagina
ACRILICI Sigillanti																
A205	OTTOSEAL® A205 Il sigillante acrilico per eccellenza				✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓		42
A207	OTTOSEAL® A207 Il sigillante acrilico standard				✓	✓	✓		✓					✓		43
A210	OTTOSEAL® A210 Il sigillante acrilico economico					✓	✓		✓						✓	43
A215	OTTOSEAL® A215 Il sigillante granulare per crepe e riparazioni					✓	✓		✓							44
A221	OTTOSEAL® Parkett Il riempitivo di giunti plastico privo di silicone per pavimenti in legno, laminato e sughero					✓	✓	✓	✓		✓					45
A225	OTTOSEAL® A225 Il sigillante per giunti bisellati di finestre in legno e metallo					✓	✓		✓							46
A250	OTTOSEAL® A250 Il sigillante per bitume e substrati umidi					✓			✓							47
BA/A710	OTTOSEAL® A710 L'acrilico speciale per il montaggio RAL in INTERNI					✓	✓		✓						✓	48
IBRIDI Sigillanti																
M350	OTTOSEAL® M350 Il sigillante a base di polimero MS					✓	✓					✓			✓	52
M360	OTTOSEAL® M360 Il sigillante ibrido per giunti di dilatazione tra fabbricati				✓	✓	✓	✓			✓	✓			✓	53
M365	OTTOSEAL® M365 L'adesivo e sigillante ibrido					✓	✓					✓			✓	54
M380	OTTOSEAL® M380 Il sigillante ibrido per canali di aerazione					✓	✓									55
PU Sigillanti																
P300	OTTOSEAL® P300 Il sigillante poliuretanico di qualità					✓	✓								✓	81
P305	OTTOSEAL® P305 Il sigillante poliuretanico di qualità				✓	✓	✓								✓	81
BA/P720	OTTOSEAL® P720 L'acrilico speciale per il montaggio RAL in ESTERNI					✓	✓		✓						✓	49
SILICONI Sigillanti																
S7	OTTOSEAL® S7 Il silicone weather-sealing					✓	✓	✓			✓				✓	86
S9	OTTOSEAL® S9 Il sigillante monocomponente vetro isolante					✓	✓									86
S10	OTTOSEAL® S10 Il sigillante per il settore vetrario					✓	✓	✓			✓				✓	87
S16	OTTOCOLL® S16 L'adesivo per specchi					✓	✓	✓			✓					88
S17	OTTOSEAL® S17 Il silicone neutro per alte temperature					✓	✓	✓			✓					90
S18	OTTOSEAL® S18 Il silicone per piscine					✓	✓									91
S25	OTTOSEAL® S25 Il silicone per alte temperature a base acetica					✓	✓									92

Indice prodotti

Codice	Prodotto / Descrizione															Pagina
SILICONI Sigillanti																
S27	OTTOSEAL® S27 Il silicone adatto al contatto con alimenti ed acqua potabile					✓	✓									93
S28	OTTOSEAL® S28 Il silicone per acquari e vetrocemento					✓	✓									93
S34	OTTOSEAL® S34 Il silicone per pavimenti industriali					✓	✓	✓				✓			✓	94
S50	OTTOSEAL® S50 Il silicone super cristallino					✓	✓									95
S51	OTTOSEAL® S51 Il silicone per pavimenti in PVC, gomma e linoleum					✓	✓	✓				✓			✓	96
S54	OTTOSEAL® S54 Il sigillante siliconico speciale ignifugo B1					✓	✓	✓				✓			✓	98
S68	OTTOSEAL® S68 Il silicone neutro per camere bianche e impianti di climatizzazione					✓	✓									98
S69	OTTOSEAL® S69 Il silicone acetico per camere bianche e impianti di climatizzazione					✓	✓									99
S70	OTTOSEAL® S70 Il silicone per pietra naturale per eccellenza		✓		✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓	✓	✓	100
S72	OTTOSEAL® S72 Il silicone per Plexiglas® e materie plastiche					✓	✓	✓				✓		✓		102
S80	OTTOSEAL® S80 Il silicone Premium a base alcossidica per pietre naturali		✓		✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓	✓	✓	104
S94	OTTOSEAL® S94 Il silicone neutro incombustibile				✓	✓	✓	✓				✓			✓	106
S100	OTTOSEAL® S100 Il silicone per sanitari per eccellenza		✓		✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓	✓	✓	108
S105	OTTOSEAL® S105 Il silicone alternativo per sanitari				✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓	✓	✓	110
S110	OTTOSEAL® S110 Il silicone neutro per eccellenza				✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓	✓	✓	112
S112	OTTOSEAL® S112 Il riempitivo per barre di vetri						✓									114
S113	OTTOSEAL® S113 Il silicone verniciabile						✓								✓	114
S115	OTTOSEAL® S115 Il sigillante neutro di qualità					✓	✓	✓	✓			✓			✓	115
S117	OTTOSEAL® S117 Il silicone standard per pietra naturale					✓	✓								✓	116
S120	OTTOSEAL® S120 Il silicone Premium a base alkoxy per finestre		✓		✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓	✓	✓	118
S121	OTTOSEAL® S121 Il silicone sanitario quasi inodore				✓	✓	✓	✓	✓			✓		✓	✓	120
S125	OTTOSEAL® S125 Il silicone per edilizia su base alkoxy					✓	✓	✓				✓	✓	✓	✓	122
S130	OTTOSEAL® S130 Il silicone sanitario alcossidico ecologicamente sicuro con tecnologia all'argento Fungitect®		✓		✓	✓	✓		✓			✓	✓	✓		124

Indice prodotti

Codice	Prodotto / Descrizione															Pagina
SILICONI Sigillanti																
S140	OTTOSEAL® S140 Il silicone per Hotel e Spa con doppia protezione contro le muffe		✓		✓	✓	✓		✓			✓	✓	✓		125
BA/S730	OTTOSEAL® S730 Il silicone speciale per il montaggio RAL in ESTERNI				✓	✓		✓						✓		49
ACRILICI Adesivi																
A265	OTTOCOLL® TopFix L'adesivo dal fissaggio super rapido		✓			✓	✓	✓	✓			✓		✓		48
IBRIDI Adesivi																
M500	OTTOCOLL® M500 L'adesivo sigillante universale resistente all'acqua		✓			✓	✓	✓	✓			✓	✓			56
M501	OTTOCOLL® M501 L'adesivo ibrido trasparente					✓	✓	✓	✓			✓		✓		57
M540	OTTOCOLL® AllFlex L'adesivo per montaggio ultraflessibile					✓	✓									59
M550	OTTOCOLL® HiTack L'adesivo ibrido con elevata adesività iniziale		✓			✓	✓									60
M560	OTTOCOLL® M560 L'adesivo ibrido universale con elevata adesività iniziale					✓								✓		61
M570	OTTOCOLL® M570 L'adesivo di montaggio ibrido bicomponente					✓	✓									63
M580	OTTOCOLL® M580 L'adesivo di montaggio ibrido bicomponente estremamente rapido					✓	✓						✓			64
M590	OTTOCOLL® M590 L'adesivo ibrido per incollaggi areali					✓	✓						✓			65
PU Adesivi																
P83	OTTOCOLL® P83 L'adesivo sigillante poliuretano					✓	✓							✓		76
P84	OTTOCOLL® P84 L'adesivo poliuretano per eccellenza					✓	✓									77
P85	OTTOCOLL® P85 L'adesivo di montaggio per eccellenza					✓	✓	✓								77
P86	OTTOCOLL® P86 L'adesivo monocomponente a base poliuretano per cianfrinatura					✓	✓	✓								78
P270	OTTOCOLL® P270 Adesivo per pellicole e fogli a base di dispersione privo di solventi					✓	✓		✓							79
P340	OTTOCOLL® Rapid L'adesivo super potente		✓			✓	✓									83
P410	OTTOCOLL® P410 L'adesivo poliuretano per incollaggi areali					✓	✓	✓								83
P520	OTTOCOLL® P520 L'adesivo poliuretano bicomponente di qualità		✓			✓	✓	✓								84
ACRILICI Adesivi																
S16	OTTOCOLL® S16 L'adesivo per specchi					✓	✓	✓				✓				88
S610	OTTOCOLL® S610 L'adesivo siliconico speciale bicomponente					✓	✓									126

Indice prodotti

Codice	Prodotto / Descrizione															Pagina
Sigillanti, adesivi e nastri per il montaggio RAL																
BA/A 710	OTTOSEAL® A 710 L'acrilico speciale per il montaggio RAL in INTERNI				✓	✓		✓						✓		48
BA/P 720	OTTOSEAL® P 720 L'acrilico speciale per il montaggio RAL in ESTERNI				✓	✓		✓						✓		49
BA/S 730	OTTOSEAL® S 730 Il silicone speciale per il montaggio RAL in ESTERNI				✓	✓		✓						✓		49
BA/T-BKA	OTTOTAPE Trio-BKA Il nastro multifunzionale per il montaggio RAL				✓					✓						50
BA/T-FBA	OTTOTAPE Trio-FBA Il nastro multifunzionale per il collegamento di davanzali				✓											50
BAB/I	Nastro per finestre OTTO interni Il nastro per finestre per montaggio conforme alle direttive RAL							✓								51
BAB/A	Nastro per finestre OTTO esterni Il nastro per finestre per montaggio conforme alle direttive RAL							✓								51
BAB/A 770	OTTOCOLL® A 770 L'adesivo a base di dispersione per nastri per finestre OTTO				✓	✓		✓								52
Sistema sigillante per sanitari OTTOFLEX																
OFS/OFH	OTTOFLEX Fondo aderente					✓								✓		67
OFS/OTG	OTTOFLEX Consolidamento di fondi L'agente consolidante					✓								✓		67
OFS/OFV	OTTOFLEX Primer					✓								✓		68
OFS/OFF	OTTOFLEX Rivestimento protettivo					✓			✓					✓		68
OFS/ODS	OTTOFLEX Rivestimento sigillante semiliquido					✓			✓							69
OFS/OAB	OTTOFLEX Foglio sigillante					✓			✓					✓		69
OFS/OFD	OTTOFLEX Nastro sigillante					✓								✓		70
OFS/OTO	OTTOFLEX Nastro sigillante per edilizia					✓								✓		70
OFS/OFBM	OTTOFLEX Manicotto sigillante per pavimenti					✓								✓		71
OFS/OFWM	OTTOFLEX Manicotto sigillante per pareti					✓								✓		71
OFS/OFDM	OTTOFLEX Manicotto sigillante per zone di dilatazione					✓								✓		71
OFS/OFAE	OTTOFLEX Nastro per angoli esterni					✓								✓		71
OFS/OFIE	OTTOFLEX Nastro per angoli interni					✓								✓		71

Indice prodotti

Codice	Prodotto / Descrizione															Pagina
PU Schiume OTTOPUR																
OP910	OTTOPUR OP910 La schiuma dosabile monocomponente per pistole applicatrici									✓						72
OP920	OTTOPUR OP920 La schiuma poliuretanica bicomponente					✓				✓						72
OP930	OTTOPUR OP930 La schiuma monocomponente per montaggio e isolamento									✓						73
OP940	OTTOPUR OP940 La schiuma per isolamento acustico e termico									✓						73
OPCLEAN	OTTOPUR Cleaner Il detergente per pistole															75
OPTU	OTTOPUR Turbo La schiuma poliuretanica bicomponente per telai di porte					✓				✓						75
Nastri e guarnizioni di riempimento																
P270/D25I	OTTOTAPE D25I Aperture passanti La pellicola adesiva per guaine di barriera e freno al vapore									✓						80
P270/E40I	OTTOTAPE E40I Giunture sovrapposte Il nastro adesivo per guaine di barriera e freno al vapore									✓						80
Z-FLB	Nastro di posa OTTO Il nastro di posa per vetri isolanti					✓										152
Z-OFB	Nastro per giunti OTTO BG1 Il nastro per giunti precompresso					✓	✓			✓						153
Z-ODB	Nastro sigillante e insonorizzante OTTO BG2 Il nastro sigillante precompresso					✓	✓			✓						154
Z-PE	OTTOCORD PE-B2 La guarnizione circolare PE a cellule chiuse															156
Z-PUR-H	OTTOCORD PUR-H-B3 La guarnizione circolare morbida PUR a cellule aperte															157
Z-PUR-HS	OTTOCORD PUR-HS-B3 La guarnizione circolare rigida PUR a cellule aperte															157
Prodotti ausiliari																
SIEN	OTTO SilOut Il prodotto per eliminare il silicone vulcanizzato															127
STEX	OTTO StainEx La pasta sgrassante per marmo e pietra naturale															127
SXN	OTTO Siloxan 290L Il trattamento idrorepellente per superfici in silicone															128
X-GL	Agente liscianti da pagina															130
X-PR	Primer e detergenti da pagina															132
Y-ZUB	Attrezzi per la lavorazione e strumenti per lisciare da pagina															150

Indice prodotti

Code	Product	Pagina
PISTOLE CON BATTERIA		
HPS-4T	Pistola con batteria ricaricabile OTTO Tipo HPS-4T	140
HPS-6T	Pistola con batteria ricaricabile OTTO Tipo HPS-6T	140
POWER7000	Pistola con batteria ricaricabile OTTO Power Push 7000 MP	141
PISTOLE DOSATRICI PER SCHIUME PU		
ULTRA	Pistola dosatrice OTTO ULTRA	142
GUX7	Pistola dosatrice OTTO Guardia X7	142
FGLOW	Pistola dosatrice OTTO FG Low	142
IPF	Pistola dosatrice OTTO IPF con aghi riduttori	142
PISTOLE AD ARIA COMPRESSA		
P400KB	Pistola ad aria compressa OTTO P 400 KB	143
P600B	Pistola ad aria compressa OTTO P 600 B	143
P310SR	Pistola ad aria compressa OTTO P310 SR	143
P900	Pistola ad aria compressa OTTO P900	143
P2x190	Pistola ad aria compressa OTTO P 2 x 190	144
P2x310	Pistola ad aria compressa OTTO P 2 x 310	144
P495DP	Pistola ad aria compressa OTTO P 495 DP	144
DRVENT	Valvola per la regolazione della pressione OTTO	144
PISTOLE A FUNZIONAMENTO MANUALE		
HANDW	Pistola per artigiani OTTO	145
SKELETT	Pistola Skelett OTTO	145
H30	Pistola a funzionamento OTTO H30	146
H37	Pistola a funzionamento OTTO H37	146
H40	Pistola a funzionamento OTTO H40	146
H245	Pistola a funzionamento OTTO H245	146
H400CAB	Pistola a funzionamento OTTO H400 (Cab)	147
H400COX	Pistola a funzionamento OTTO H400 (COX)	147
H620COX	Pistola a funzionamento OTTO H620 (COX)	147
H400H3P	Pistola a funzionamento OTTO H400 (H3P)	147
H600H2P	Pistola a funzionamento OTTO H600 (H2P)	148
H2x190BO	Pistola a funzionamento OTTO H 2x190 (B+O)	149
H2x310BO	Pistola a funzionamento OTTO H 2x310 (B+O)	149
H248	Pistola a funzionamento OTTO 2K H248	149
H278	Pistola a funzionamento OTTO 2K H278	149
Informazioni generali		
Elenco delle applicazioni e dei prodotti consigliati		162
OTTO Guida pratica e Info prodotti OTTO		166
Tabelle quantitative		168
Condizioni generali della Hermann Otto GmbH		U3

Spiegazioni dei simboli



OTTO Tabella colori o modelli



Info prodotti OTTO



Scheda dati di sostenibilità



Marchio di qualità IVD



Scheda IVD



Marchio francese VOC



Conformità LEED®



**Lista dei materiali edili
TÜV Rheinland**



**Certificato generale
di ispezione degli edifici**



Conformità DGNB



Baubook Austria



GEV-EMICODE®



Marchio CE

Avvertenze:

Per motivi legati alla tecnologia di stampa, i colori illustrati nel catalogo possono variare dal colore originale dei prodotti. Per un'esatta resa dei colori, vi preghiamo di richiedere le cartelle colore relative ai nostri prodotti.

Plexiglas® è un marchio registrato della ditta Evonic-Röhm GmbH (Darmstadt), Makrolon® è un marchio registrato della ditta Bayer AG (Leverkusen), Lexan® è un marchio registrato della ditta SABIC Innovative Plastics (Bergen op Zoom), Styrodur® e Styropor® sono marchi registrati della ditta BASF SE (Ludwigshafen), i marchi di qualità IVD® e IVD® sono marchi registrati dell'Associazione tedesca industria dei sigillanti e.V. (Düsseldorf), EMICODE® è un marchio registrato della ditta GEV e.V. (Düsseldorf). LEED® e relativo logo sono un marchio di proprietà di U.S. Green Building Council® e possono essere utilizzati previa autorizzazione di quest'ultima.

I dati forniti nel presente documento sono aggiornati alla data di stampa, (vedi Indice ultima pagina di copertina). Ogni nuova pubblicazione sostituisce questa edizione. Data la molteplicità dei casi applicativi e delle condizioni d'impiego dei nostri prodotti, è comunque necessario che le caratteristiche del prodotto considerate rilevanti ai fini della destinazione d'uso vengano testate in via preliminare dall'utilizzatore e vengano verificate nell'applicazione pratica. A tale scopo, è indispensabile osservare le indicazioni riportate nelle schede tecniche aggiornate dei rispettivi prodotti. Queste sono disponibili sul sito internet dell'azienda all'indirizzo www.otto-chemie.it. Salvo errori di stampa.

Dove sta il Vostro Problema di raccordo?

Piastrelle - Ceramica - Sanitari

13

Marmo - Pietra naturale

15

Finestre - Porte

17

Montaggio di porte e finestre secondo le norma RAL

19

Vetro - Specchi

21

Legno

23

Costruzioni a secco - Acustica

25

Opere edili - Facciate

27

Metallo

29

Rivestimenti di pavimenti industriali

31

Applicazioni speciali

33

Agenti liscianti, primer e detergenti

35

Attrezzi per la lavorazione e accessori

37

Prodotti dalla A alla Z

da 42

Elenco delle applicazioni e dei prodotti consigliati

da 162

OTTO Guida pratica e Info prodotti OTTO

da 166

Tabelle quantitative

168

Condizioni generali della Hermann Otto GmbH

U3

Non si diventa leader di mercato utilizzando una Qualità "economica"

OTTOSEAL® S100 è unico nella sua classe ed è pertanto il leader di mercato fra i siliconi professionali per il bagno. Da un lato, ci sono le imbattibili qualità di lavorazione, che rendono OTTOSEAL® S100 il prodotto preferito nell'ambiente bagno. Perché il tempo di lavorazione non significa soltanto denaro, ma anche l'estetica deve essere impeccabile. Dall'altro lato, oggi OTTOSEAL® S100 offre una delle più vaste gamme di colore: le attuali tendenze colori vengono inserite immediatamente nell'assortimento.

OTTOSEAL® S100

Piastrelle - Ceramica - Sanitari

Applicazioni	Sigillatura	Fissaggio
Sigillatura di giunti di movimento nelle aree dei bagni (per esempio, vasche da bagno, piatti doccia e lavabi) su piastrelle in ceramica e lastre in ceramica	S 100 - S 105 - S 110 - S 115 S 120 - S 121 - S 125 - S 130	
Sigillatura di giunti di movimento nelle aree dei bagni (per esempio, vasche da bagno e piatti doccia, lavabi) su piastrelle e lastre in marmo e in pietra naturale	S 70 - S 80 - S 117 - S 130 S 140	
Rivestimento impermeabile sotto le piastrelle in ceramica in bagni e ambienti umidi	OFS	
Mano di fondo migliorante per l'aderenza su fondi compatti e lisci (ad es. piastrelle smaltate)	OFS/OFH	
Sigillatura di giunti nel settore della lavorazione alimentare e settore dell'acqua potabile (ad es. caseifici, mattatoi)	S 27 - S 34 - S 110 - S 130	
Sigillatura di giunti di movimento su lastre in terracotta	S 70 - S 80 - S 100 - S 110 S 120 - S 121 - S 125 - S 130	
Riempitivo di fughe tra lastre in ceramica e pietre naturali in ambiente esterno con i sostegni per lastre della ditta TERRA LEVEL	S 70 - S 80	
Sigillatura di piscine e di giunti sommersi	S 18 S 70 - S 140 (marmo/pietra naturale)	
Sigillatura di giunti in aree costantemente bagnate , per esempio in bagni pubblici	S 18 - S 140	
Fissaggio di specchi		M 550 - M 560 - M 570 - M 580 S 16 - S 610
Sigillatura di bordi di specchi	S 120 - S 121 - S 125 - S 130 S 140 S 70 - S 80 (marmo/pietra naturale)	
Fissaggio di elementi costruttivi e di materiali isolanti (per esempio realizzati in Styrodur®)		P 85 - P 340
Incollaggio di piastrelle singole sostituite a fini di riparazione		A 265 - M 500 - M 501 - M 540 M 550 - M 560 - M 570 - M 580 P 85
Sigillatura di giunti di movimento in pareti e soffitti	A 205	

Prodotti accessori utili:

- X-GL** – Agente lisciante OTTO per lisciare la superficie del sigillante
- Y-VBG** – OTTO Fugenboy – strumento per lisciare la superficie del sigillante
- Y-VBG** – OTTO Fugenfux – strumento per lisciare in materiale sintetico speciale per giunti professionali
- X-PR1218** – OTTO Primer per ottenere l'adesione ottimale del prodotto S 18 in condizioni di bagnato permanente
- OTG** – Consolidamento di fondi OTTOFLEX per il consolidamento delle superfici
- SIEN** – OTTO SilOut per eliminare il silicone vulcanizzato

*Guida rapida:
Basta cercare
il codice prodotto
(ordine alfabetico)*

Il Silicone per pietra naturale più venduto

OTTOSEAL® S70
La garanzia contro
l'imbrattamento ai bordi dei giunti

OTTOSEAL® S70 è il leader fra i sigillanti siliconici per marmo e pietra naturale. I giunti di raccordo e di espansione costituiscono gli impieghi classici di OTTOSEAL® S70, ma anche per manufatti incollati (per esempio posa di scale in pietra naturale o architetture contemporanee) questo silicone è il numero 1 fra quelli presenti sul mercato ed offre la garanzia di non macchiare i bordi del giunto in pietra naturale.

Marmo - Pietra naturale

Applicazioni	Sigillatura	Fissaggio
Sigillatura di giunti di movimento in pavimenti realizzati in marmo e pietra naturale	S70 - S140	
Sigillatura di giunti di movimento nelle facciate realizzati in marmo e pietra naturale	S70 - S80 - S117 - S130 S140	
Sigillatura di pietra artificiale e di conci in calcestruzzo	S70 - S80 - S117 - S130 S140	
Isolamento piano sotto marmi e pietre naturali	OFS	
Mano di fondo migliorante per l'aderenza su fondi compatti e lisci (ad es. piastrelle smaltate)	OFS/OFH	
Applicazioni che prevedono fissaggi generici su marmo e pietra naturale		M500 - M501 - M550 - M570 P85 - P340 - P520 - S70 S80 - M560
Sigillatura di giunti di movimento su piastrelle e lastre di marmo e di pietra naturale	S70 - S80 - S117 - S130 S140	
Sigillatura di giunti in marmo e pietra naturale per piscine e aree sommerse	S70 - S140	
Fissaggio di scale realizzate in marmo e in pietra naturale su strutture di sostegno (per esempio realizzate in calcestruzzo, metallo ecc.)		M500 - M501 - M550 - M570 P85 - P340 - P520 - S70 S80 - M560
Sigillatura di piani di lavoro da cucina realizzati in marmo e in pietra naturale	S70 - S80 - S117 - S130 S140	
Fissaggio di piani di lavoro da cucina su metallo e materiali isolanti		M500 - M501 - M550 - M560 M570 - P85
Trattamento idrorepellente di facciate in marmo e in pietra naturale	SXN	
Sigillatura di bordi di specchi su marmo e su pietra naturale	S70 - S80 - S130 - S140	

Prodotti accessori utili:

- X-GLM** – OTTO Agente lisciante per silicone e marmo per la lisciatura di sigillanti a contatto con pietre naturali
- Y-VBG** – OTTO Fugenboy - strumento per lisciare la superficie del sigillante
- X-PR1102** – OTTO Primer per arenaria
- X-PR1216** – OTTO Primer per migliorare l'aderenza di sigillanti su pietra naturale
- SIEN** – OTTO SilOut per eliminare il silicone vulcanizzato
- STEX** – OTTO StainEx viene utilizzato per eliminare le sostanze grasse e oleose presenti su marmo/ pietre naturali se sono stati applicati sigillanti non adatti che hanno provocato per esempio l'imbrattamento ai bordi del giunto. In questo caso, si prega di contattare il nostro reparto di assistenza tecnica

*Guida rapida:
Basta cercare
il codice prodotto
(ordine alfabetico)*

Lo specialista di porte e finestre



OTTOSEAL® S110

Dovunque ci siano porte e finestre, lì c'è OTTO, per esempio con OTTOSEAL® S110 per la sigillatura dei vetri: certificato, non fa fili, resiste alle abrasioni e può essere sottoposto a sollecitazione entro breve tempo.



OTTOCOLL® P86/P520

Oppure OTTOCOLL® P86/P520: adesivi poliuretanici a scelta mono o bicomponenti per un fissaggio estremamente robusto di profili metallici e cianfrinatura.

Finestre - Porte

Applicazioni	Sigillatura	Fissaggio
Giunto di raccordo fra porta/finestra e muratura secondo la norma di montaggio RAL (vedi pagina 19)	BA/A 710 - BA/P 720 - BA/S 730 Nastro per finestre: BA/T-BKA - BA/T-FBA BAB - BAB/A 770	
Applicazioni di vetri e sigillatura su finestre in legno secondo le norme DIN 18545, gruppo E	S 110 - S 120	
Sigillatura di giunti di raccordo	Sigillanti siliconici per interni ed esterni: S 110 - S 115 - S 120 - S 125 Sigillanti poliuretani per interni ed esterni: P 300 - P 305 Sigillante a base di Polimero MS außen und per interni ed esterni: M 350 - M 360 - M 365 Sigillanti acrilici per interni: A 205 - A 210 Nastro impermeabile alla pioggia battente per esterni: Z-OFB - Z-ODB Per la pietra naturale per interni ed esterni: S 70 - S 80 - S 117 Nastro per finestre: BA/T-BKA - BA/T-FBA BAB - BAB/A 770	
Fissaggio di profili EPDM		S 54
Montaggio di porte e finestre		OP 910 - OP 920 - OP 930 OPTU
Fissaggio di telai nella produzione di porte e finestre in legno		P 84 - P 410 (Fluidi) P 85 (Stabile)
Costruzione di finestre incollate		Consultare i ns reparti tecnici
Elementi di unione legno-vetro	S 7 - S 10 - S 94	Consultare i ns reparti tecnici
Fissaggio di raccordi angolari su finestre, porte e facciate in metallo nonché in verande		P 86 (Poliuretano monocomponente) P 520 (Poliuretano bicomponente)
Sigillatura di tagli bisellati a 45° e giunti profilati su finestre, porte e facciate in metallo	A 225	
Isolamento di telai di battenti e barre di sostegno per finestre	S 112	
Fissaggio di mondanature su elementi di porte		A 265 - M 365 - M 501 - M 540 M 550 - M 560 - M 570 - M 580
Applicazione di vetri antincendio secondo le norme DIN 4102-B1	S 94	
Applicazione di schiuma nei cassonetti delle tapparelle		OP 910 - OP 920 - OP 930 OP 940
Produzione di elementi sandwich/pannelli laminati (per esempio, pareti divisorie, portoni, lastre di rivestimento ecc.)		M 580 - M 590 - P 84 - P 410

Prodotti accessori utili:

X-REF – OTTO Cleaner F per pulire profili metallici e per eliminare residui freschi di adesivi poliuretani

OPCLEAN – OTTOPUR Cleaner per pulire le pistole dosatrici

*Guida rapida:
Basta cercare
il codice prodotto
(ordine alfabetico)*

Montaggio sicuro di finestre e di porte con sigillanti certificati IFT



La sigillatura interna con OTTOSEAL® A 710 garantisce un isolamento ermetico duraturo fra l'ambiente interno e il clima esterno. Grazie all'assorbimento dei movimenti pratici, alla straordinaria lavorabilità e alla compatibilità con le vernici, OTTOSEAL® A 710 si adatta perfettamente alla sigillatura interna delle finestre e delle porte d'ingresso.

OTTOSEAL® A 710



OTTOSEAL® P 720 e S 730 sono stati sviluppati particolarmente per i giunti fra gli elementi costruttivi e le finestre/porte d'ingresso. Hanno una buona resistenza alle intemperie, all'invecchiamento e alla pioggia battente fino a 600 Pa.

**OTTOSEAL® P 720/
OTTOSEAL® S 730**

Montaggio di porte e finestre secondo la norma RAL

Applicazioni	Sigillatura	Fissaggio
Giunto di raccordo fra serramento e fabbricato all'interno con sigillanti estrudibili Giunto di raccordo fra serramento e fabbricato all'esterno con sigillanti estrudibili	BA/A 710 BA/P 720 - BA/S 730	
Giunto di raccordo fra serramento e fabbricato all'interno con nastro per finestre Giunto di raccordo fra serramento e fabbricato all'esterno con nastro per finestre	BAB/I BAB/A	BAB/A 770 BAB/A 770 - M 360 - M 365
Collegamento corpo strutturale con nastro adesivo multifunzionale BKA Collegamento davanzale con nastro adesivo multifunzionale FBA	BA/T-BKA BA/T-FBA	
Montaggio di telai di porte e finestre		OP910 - OP920 - OP930 OP940
Applicazione di schiuma nei cassonetti delle tapparelle		OP910 - OP920 - OP930 OP940
Pre-riempimento dei giunti di raccordo fra serramento e fabbricato per interni ed esterni	Z-PE - Z-OFB	

Prodotti accessori utili:

- BA/A 770** – OTTOCOLL® A 770 per il fissaggio di nastri per finestre
- X-GL** – Agente lisciante OTTO per lisciare le superfici del sigillante
- OPCLEAN** – OTTOPUR Cleaner per pulire le pistole dosatrici
- X-PR1215** – OTTO Primer per migliorare l'adesione alle superfici assorbenti
- X-PR1216** – OTTO Primer per migliorare l'adesione ai substrati metallici
- X-PR1217** – OTTO Primer per migliorare l'adesione alle materie plastiche
- X-PR1225** – OTTO Primer per migliorare l'adesione dei sigillanti poliuretanici ai substrati minerali
- X-PR1227** – OTTO Primer per migliorare l'adesione dei sigillanti poliuretanici alle materie plastiche
- X-PR1105** – OTTO Primer per migliorare l'adesione dei sigillanti acrilici ai substrati minerali
- X-REF** – OTTO Cleaner per la pulizia dei substrati metallici

*Guida rapida:
Basta cercare
il codice prodotto
(ordine alfabetico)*

Una faccenda cristallina

OTTOSEAL® S10: giunti ad alta resistenza meccanica nelle moderne strutture in vetro.



OTTOSEAL® S10

OTTOSEAL® S7: Sigillatura resistente alle intemperie per la massima durata.



OTTOSEAL® S7



Vetro - Specchi

Applicazioni	Sigillatura	Fissaggio
Applicazioni di vetri e sigillatura su finestre in legno secondo le norme DIN 18545, gruppo E	S110 - S120	
Sigillatura e incollaggio di acquari	S28	S28
Applicazione di vetri antincendio secondo le norme DIN 4102-B1	S94	
Sigillatura resistente alle intemperie su costruzioni in metallo, per esempio applicazione di vetri obliqui, di vetri di copertura, di verande e di elementi in vetro strutturali	S7 - S10	
Incollaggio di blocchi di vetro cemento		S28
Silicone ad alta trasparenza (super trasparente)		S50
Sigillatura secondaria dei bordi per vetro isolante	S9	S9
Sigillatura di vetro sagomato	S100 - S105 - S110 S120 (Sigillanti siliconici) M350 (Polimero MS)	
Sigillatura di giunti su e in vetro acrilico (per esempio Plexiglas®) e policarbonato (per esempio, Makrolon® , Lexan®) per opere edili che prevedono l'impiego di plastica, serre, verande	S72	
Incollaggio di vetrinette e vetrine di negozi		S50
Isolamento di telai di battenti e barre di sostegno per finestre	S112	
Fissaggio di specchi		M550 - M560 - M570 - M580 S16 - S610
Sigillatura dei bordi degli specchi	S70 - S80 (Pietra naturale) Per altri materiali: S120 - S121 - S125 - S130 S140	
Sigillatura di vetro di sicurezza stratificato	Per fogli di PVB: S7 - S10 - S110 - S120 Per le resine si prega di contattare il nostro reparto di assistenza tecnica	
Elementi di unione legno-vetro	S7 - S10	Consultare i ns reparti tecnici

Prodotti accessori utili:

- X-GL** – Agente lisciante OTTO per lisciare le superfici del sigillante
- Z-FLB** – Nastro di posa OTTO – nastro sigillante per vetri isolanti
- SIEN** – OTTO SilOut per eliminare il silicone vulcanizzato

Guida rapida:
Basta cercare
il codice prodotto
(ordine alfabetico)

Quando è necessario qualcosa di più di un adesivo per legno

OTTOCOLL® P84 supera tutti i normali standard di prova e rappresenta l'adesivo poliuretanico resistente alle intemperie per costruzioni in legno in interni ed esterni.



OTTOCOLL® P84

OTTOCOLL® P85 e OTTOCOLL® P340 gli adesivi universali per il montaggio dotati di una forza adesiva impareggiabile. Induriscono rapidamente, risolvono i problemi di molti lavori e sono gli specialisti per incollaggi invisibili.

OTTOCOLL® P85

Applicazioni	Sigillatura	Fissaggio
Applicazioni di vetri e sigillatura su finestre in legno secondo le norme DIN 18545, gruppo E	S 110 - S 120	
Sigillatura di giunti di raccordo di porte e finestre in legno	Sigillanti siliconici per interni ed esterni: S 110 - S 115 - S 120 - S 125 Sigillanti poliuretanici per interni ed esterni: P 300 - P 305 Sigillanti a base di polimero MS per interni ed esterni: M 350 - M 360 - M 365 Sigillanti acrilici per interni: A 205 - A 210 Nastro impermeabile alla pioggia battente per esterni: Z-OFB per pietra naturale per interni ed esterni: S 70 - S 80 - S 117 Raccordo finestra/parete: BA/A 710 - BA/P 720 - BA/S 730 BA/T-BKA - BA/T-FBA - BAB	BAB/A 770
Giuntura di parquet e pavimenti in legno	A 221	
Giuntura di pavimenti in laminato, sughero e OSB	A 221	
Isolamento di telai di battenti e barre di sostegno per finestre	S 112	
Fissaggio di battiscopa e di bordi		A 265 - M 365 - M 540 - M 550 M 560 - P 85 - P 340
Fissaggio di scale		M 500 - M 501 - M 540 - M 550 M 560 - M 570 - P 85
Elementi di unione legno-vetro	S 7 - S 10	Consultare i ns reparti tecnici
Fissaggio di telai per la produzione di porte e finestre in legno		P 84 - P 410 (Fluida) P 85 (Stabile)
Produzione di legno laminato per costruzioni non portanti		P 84 - P 410
Fissaggio di listelli decorativi a elementi di porte (mondanature)		A 265 - M 365 - M 560
Montaggio di telai di porte e finestre	BA/T-BKA - BA/T-FBA	OP 910 - OP 920 - OP 930 OPTU
Fissaggio di giunti a coda di rondine (per esempio, su mobili da giardino, elementi in legno non portanti)		P 84 - P 410
Produzione di elementi sandwich/pannelli laminati (per esempio, pareti divisorie, portoni, lastre di rivestimento ecc.)		M 590 - P 84 - P 410
Fissaggio resistente alle intemperie (DIN EN 204 D4) e alla temperatura (WATT 91)		P 84 - P 85

Prodotti accessori utili:

OPCLEAN – OTTOPUR Cleaner per pulire le pistole dosatrici

Guida rapida:
Basta cercare
il codice prodotto
(ordine alfabetico)

La soluzione “flessibile” per clienti soddisfatti

OTTOSEAL® A205 vi semplifica il lavoro in costruzioni a secco e acustica, grazie alla incrementata dilatazione del 18 % che sigilla i giunti di raccordo posti in condizioni sfavorevoli.

OTTOSEAL® A205



OTTOSEAL® A215 è l'aiuto permanente in caso di crepe nei muri. La struttura granulosa si adatta in modo ideale alla superficie e può essere ridipinta senza problemi.

OTTOSEAL® A215



L'incollaggio di pellicole per freni e barriere al vapore si esegue in modo ottimale con OTTOCOLL® P270. Sovrapposizioni (E40I) e aperture passanti (D25I) tramite nastri OTTOTAPE.

OTTOCOLL® P270

Costruzioni a secco - Acustica

Applicazioni	Sigillatura	Fissaggio
Lavori di sigillatura antincendio secondo le norme DIN 4102-B1	S94 - Z-OFB	
Sigillatura e riparazione di crepe nei muri	A205 - A215	
Sigillatura di giunti di raccordo	A205 - A210 BA/A 710 - BA/P 720 - BA/S 730 BA/T-BKA - BA/T-FBA BAB	BAB/A 770
Rivestimento impermeabile nei bagni	OFS	
Fissaggio di guide all'intonaco		P 410
Fissaggio di pannelli in fibra e in cartongesso su strutture di sostegno		A265 - M550 - M560 - P85 P340
Riempimento mediante schiuma di cavità, incrinature nei muri ecc.		OP910 - OP920 - OP930 OP940
Fissaggio di barriere contro l'umidità e il vapore		P270 P270/D 25I P270/E40I
Fissaggio di profili sui soffitti e pannelli decorativi		A265

Prodotti accessori utili:

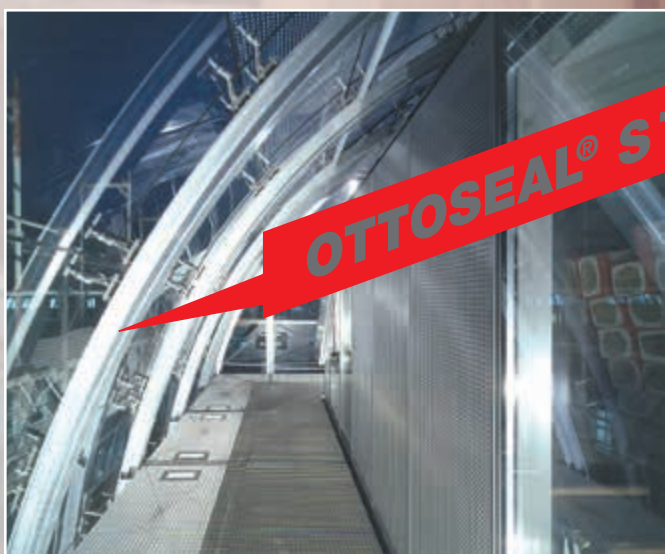
X-GL – Agente lisciante OTTO per lisciare le superfici del sigillante

OPCLEAN – OTTOPUR Cleaner per pulire le pistole dosatrici

*Guida rapida:
Basta cercare
il codice prodotto
(ordine alfabetico)*

Testato ripetutamente con ottimi risultati: indurimento senza bolle

OTTOSEAL® S7: La sigillatura resistente
alle intemperie per la massima durata.



OTTOSEAL® P305

OTTOSEAL® P305 è stato testato in base
alle norme DIN 18540-F ed è risultato
adatto a tutte le applicazioni edili.
L'indurimento senza bolle è alla base di un
opera edile con una sigillatura che duri nel
tempo.

Opere edili - Facciate

Applicazioni	Sigillatura	Fissaggio
Sigillatura di giunti di espansione secondo le norme DIN 18540-F	M360 - M365 (Sigillanti a base di polimero MS) P300 - P305 (Sigillanti poliuretatici) S110 (Sigillanti siliconi)	
Sigillatura di giunti di espansione e di raccordo	Sigillanti siliconici: S110 - S115 - S120 - S125 Sigillanti poliuretatici: P300 - P305 Sigillanti a base di polimero MS: M360 - M365 Per pietra naturale: S70 - S80 - S117 - S130 S140 Raccordo finestra/parete: BA/A710 - BA/P720 - BA/S730 BA/T-BKA - BA/T-FBA - BAB	BAB/A770
Giunti di raccordo fra porta/finestra e fabbricato con sigillanti estrudibili	BA/A710 - BA/P720 BA/S730	
Sigillatura di giunti di raccordo mediante nastri	BA/T-BKA - BA/T-FBA BAB	BAB/A770
Trattamento idrorepellente di facciate	SXN	
Sigillatura resistente alle intemperie su costruzioni metalliche, per esempio vetrate inclinate, vetrate di copertura, verande ed elementi in vetro strutturale	S7 - S10	
Sigillatura di giunti di raccordo mediante l'utilizzo di nastro sigillante per l'impermeabilizzazione alla pioggia battente	Z-OFB	
Produzione di elementi sandwich/pannelli laminati (per esempio, pareti divisorie, portoni, lastre di rivestimento ecc.)		M590 - P84 - P410
Elementi di unione legno-vetro	S7 - S10	Consultare i ns reparti tecnici

Prodotti accessori utili:

- X-GL** – Agente lisciante OTTO per lisciare le superfici del sigillante
- SIEN** – OTTO SilOut Sostanza per eliminare il silicone vulcanizzato

Guida rapida:
Basta cercare
il codice prodotto
(ordine alfabetico)

Il meglio per costruzioni resistenti come l'acciaio



OTTOCOLL® P83

OTTOCOLL® P83 è l'adesivo e sigillante poliuretanico di successo per innumerevoli applicazioni su metalli: compensa le tensioni, consente anche costruzioni con fissaggi insoliti, indurisce molto rapidamente, può essere levigato, è privo di silicone – e quindi è verniciabile – e presenta un'adesione fuori dal comune.

Dalla costruzione di tubature per la ventilazione alla costruzione di carrozzerie, OTTOCOLL® P83 costituisce la soluzione migliore per una lavorazione senza problemi.



OTTOCOLL® P86/P520

OTTOCOLL® P86/P520 costituiscono le soluzioni ad alta resistenza per il fissaggio degli angoli di serramenti metallici.

OTTOCOLL® P520 viene applicato come un adesivo poliuretanico bicomponente utilizzando il processo di iniezione, mentre OTTOCOLL® P86 viene utilizzato per la variante classica della cianfrinatura.



R G A

Metallo

Applicazione	Sigillare	Fissaggio
Lavori di sigillatura antincendio su costruzioni metalliche secondo le norme DIN 4102-B1	S94	
Sigillatura di grondaie	A250 - S110 - S115 - S125	
Fissaggio di raccordi angolari su porte, finestre e facciate, nonché verande metalliche (cianfrinatura)		P86 (Poliuretano monocomponente) P520 (Poliuretano biocomponente)
Sigillatura di giunti nelle carrozzerie delle automobili	M500 - P83	M365 - M540 - M560 - M570 M580
Sigillatura di giunti per la costruzione di veicoli e container	M500 - P83	M365 - M540 - M560 - M570 M580
Sigillatura di apparecchi per il condizionamento dell'aria e di impianti di ventilazione	M350 - M380 - M500 P83 - S68 - S69	
Sigillatura di bisellature e di giunti profilati su porte, finestre e facciate metalliche	A225	
Sigillatura resistente alle intemperie su costruzioni metalliche, per esempio su vetrate inclinate, vetrate di copertura, verande ed elementi strutturali in vetro	S7 - S10	
Sigillatura di giunti con modesta espansione nel settore idraulico, della lattoneria e della posa di coperture	A250	M500 - M540 - M560 - M570
Sigillatura di giunti di raccordo su porte e finestre in metallo	Sigillanti siliconici per interni ed esterni: S110 - S115 - S120 - S125 Sigillanti poliuretatici per interni ed esterni: P300 - P305 Sigillante a base di polimero MS per interni ed esterni: M350 - M360 - M365 Sigillanti acrilici per interni: A205 - A207 - A210 Nastro impermeabile contro la pioggia: battente per esterni: Z-OFB Per la pietra naturale per interni ed esterni: S70 - S80 - S117 - S130 S140 Collegamento finestra/parete: BA/A710 - BA/P720 - BA/S730 BA/T-BKA - BA/T-FBA - BAB	BAB/A770

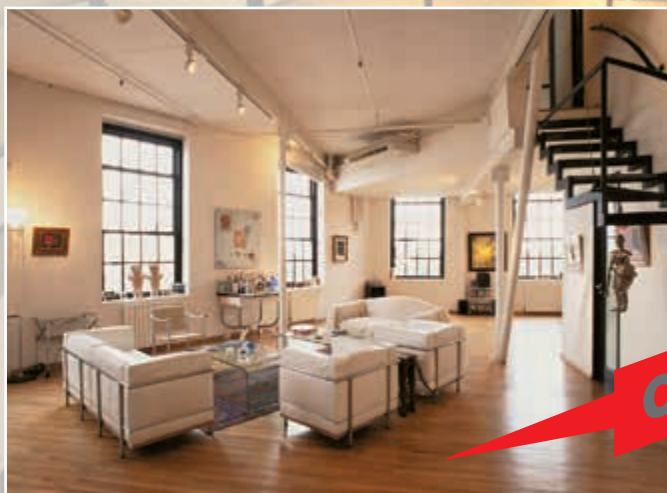
Prodotti accessori utili:

X-REF – OTTO Cleaner F per pulire profili metallici e per eliminare residui freschi di adesivi poliuretatici

Guida rapida:
Basta cercare
il codice prodotto
(ordine alfabetico)

Soluzioni “calpestabili” per tutti i rivestimenti

OTTOSEAL® Parkett consentirà ai parquet, ai pavimenti in laminato e a quelli in legno di durare di più. Tutte le aree problematiche in cui potrebbe penetrare dell'acqua, compresi i canali per il passaggio dei tubi dell'acqua calda per il riscaldamento, possono essere sigillati in modo permanente utilizzando OTTOSEAL® Parkett. Una vasta gamma di colori si combina con tutte le moderne tinte di legno, rendendo questo sigillante quasi invisibile. Inoltre, OTTOSEAL® Parkett può anche essere molato e riverniciato.



OTTOSEAL® S51 è la soluzione duratura per giunti in pavimenti sottoposti a un uso intenso. Dato che è resistente al passaggio di carrelli elevatori e alla pulizia eseguita con l'ausilio di attrezzi per la pulizia ad alta pressione, resistente ai prodotti chimici, resistente all'intaglio e alla rottura, OTTOSEAL® S51 è il migliore sigillante silconico monocomponente per applicazioni nelle industrie.

OTTOSEAL® Parkett

OTTOSEAL® S51

Rivestimenti di pavimenti industriali

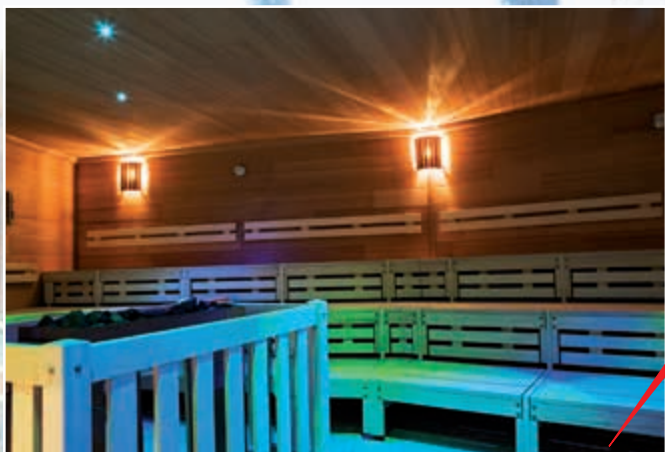
Applicazioni	Sigillatura	Fissaggio
Sigillatura di giunti di pavimenti soggetti a notevoli sollecitazioni (pavimenti industriali sui quali possono passare dei veicoli)	S34	
Sigillatura di giunti di pavimenti in pietra naturale	S70 - S140	
Giuntura di parquet e pavimenti in legno	A221	
Sigillatura di giunti su rivestimenti e pavimenti in materiali plastici (per esempio, PVC, rivestimenti in gomma a pomelli)	S51	
Sigillatura di giunti su pavimenti in linoleum	S51	
Sigillatura di giunti con sottofondi difficili da incollare (per esempio, pavimenti continui in mastice d'asfalto)	S54	
Giuntura di pavimenti in laminato, sughero e OSB	A221	
Sigillatura di giunti di movimento tra piastrelle in ceramica e rivestimenti in lastre soggette a normali sollecitazioni	S100 - S110 - S121 - S125	
Fissaggio di battiscopa e di bordi (per esempio, realizzati in legno e in PVC)		A265 - M365 - M500 - M501 M540 - M550 - M560 - P85 P340

Prodotti accessori utili:

X-PR1215 – OTTO Primer per migliorare le proprietà di adesione sulle superfici minerali

*Guida rapida:
Basta cercare
il codice prodotto
(ordine alfabetico)*

Sigilliamo e fissiamo qualunque cosa desideriate



Silicone speciale OTTO

Le soluzioni speciali sostituiscono sempre più i sistemi standard. Perciò, è positivo il fatto che OTTO vi metta a disposizione un'ampia selezione di sigillanti e di adesivi ottimizzati. Dai sigillanti per gli acquari ai sigillanti siliconici per le applicazioni di tipo alimentare, dai sigillanti e dagli adesivi resistenti alle alte temperature a soluzioni trasparenti: con OTTO avete sempre a disposizione il meglio di ciò che unisce.

Applicazioni speciali

Applicazioni	Sigillatura	Fissaggio
Sigillature resistenti alle alte temperature (per esempio, caldaie, tubi di esalazione fumi ecc.)	S 17 - S 25	
Sigillature sommerse e per piscine	S 18 S 70 - S 140 (marmo/pietra naturale)	
Sigillatura di giunti nel settore della lavorazione alimentare e settore dell'acqua potabile (ad es. caseifici, mattatoi)	S 27 - S 34 - S 110 - S 130	
Fissaggio e sigillatura di acquari	S 28	S 28
Silicone ad alta trasparenza (super trasparente)		S 50
Lavori di sigillatura in camere bianche (per esempio, sale operatorie, microelettronica ecc.)	S 51 - S 68 - S 69	
Lavori di sigillatura antincendio secondo le norme DIN 4102-B1	S 51 - S 54 - S 94	
Isolamento di protezione antincendio nel settore navale	S 94	
Montaggio di telai per porte e finestre isolate acusticamente		OP 940
Fissaggio di elementi sandwich		M 590 - P 410
Isolamento di telai di battenti e barre di sostegno per finestre	S 112	

Prodotti accessori utili:

X-PR1218 – OTTO Primer per ottenere un'adesione ottimale dell' S 18 in condizioni di bagnato permanente

*Guida rapida:
Basta cercare
il codice prodotto
(ordine alfabetico)*

Prevenire
è meglio che curare



Agenti liscianti, primer e detergenti

Descrizione

OTTO Agente lisciente	X-GL
OTTO Agente lisciente per silicone per marmo	X-GLM
OTTO Cleanprimer 1101 – Il prodotto per migliorare l'adesione	X-PR 1101
OTTO Primer 1102 – Il primer per arenaria	X-PR 1102
OTTO Primer 1105 – Il primer universale per superfici assorbenti	X-PR 1105
OTTO Primer 1215 – Il primer siliconico per superfici assorbenti	X-PR 1215
OTTO Primer 1216 – Il primer per pietre naturali e metalli	X-PR 1216
OTTO Primer 1217 – Il primer siliconico per materiali plastici	X-PR 1217
OTTO Primer 1218 – Il primer siliconico per condizioni di bagnato costante	X-PR 1218
OTTO Primer 1225 – Il primer universale	X-PR 1225
OTTO Cleanprimer 1226 – Il cleanprimer universale	X-PR 1226
OTTO Primer 1227 – Il primer per materiali plastici	X-PR 1227
OTTO Primer 1230 - Primer per migliorare la verniciabilità dei sigillanti siliconici	X-PR 1230
OTTOPUR Cleaner – Il detergente per pistole	OPCLEAN
OTTO Cleaner C – Il detergente di profili	X-REC
OTTO Cleaner F – Cleaner per metallo	X-REF
OTTO Cleaner MP – Cleaner per attrezzi	X-REMP
OTTO Cleaner T – Cleaner standard	X-RET

Guida rapida:
Basta cercare
il codice prodotto
(ordine alfabetico)

**Tutti dalla
stessa fonte**



Attrezzi per la lavorazione e accessori

Descrizione

Pistole a batteria	Y-AKP
Pistole per l'applicazione di schiume PU	Y-DOP
Pistole ad aria compressa per prodotti monocomponenti	Y-DRP
Pistole ad aria compressa per prodotti bicomponenti	Y-DRP
Pistole a funzionamento manuale per prodotti monocomponenti	Y-HPP
Pistole a funzionamento manuale per prodotti bicomponenti	Y-HPP
Attrezzi per la lavorazione, strumenti per lisciare e accessori	Y-ZUB
Nastro di posa OTTO	Z-FLB
Nastro per giunti OTTO BG1	Z-OFB
Nastro sigillante e insonorizzante OTTO BG2	Z-ODB
Guarnizioni di riempimento in polietilene OTTOCORD	Z-PE
Guarnizioni di riempimento in PUR OTTOCORD	Z-PUR

Guida rapida:
Basta cercare
il codice prodotto
(ordine alfabetico)









OTTOSEAL® A 205



Il sigillante acrilico per eccellenza

18 % di movimento dilatatorio



Caratteristiche:

- Sigillante monocomponente a base di acrilato
- Deformazione complessiva consentita secondo ISO 9046 (Verifica del prodotto) 18 %
- Resistente rapidamente alla pioggia
- Quasi inodore
- Verniciabile secondo le norme DIN 52452
- Verniciabile / Pitturabile - Rispettare quanto riportato nella scheda dati tecnica
- Buona resistenza ai raggi UV
- Può essere immagazzinato e trasportato a una temperatura non inferiore a -10°C fino a 48 ore massimo
- Modulo elastico al 100 % (DIN 53 504, S3A): 0,4 N/mm²

Campi di applicazione:

- Adatto principalmente per lavori in interni, ma può essere utilizzato anche in esterni se la temperatura è superiore a +5°C.
- Giunti di dilatazione e di raccordo soggetti a scarsa sollecitazione, per es. tra serramenti in legno / telai porte e muratura, intonaco o calcestruzzo
- Giunti e raccordi su calcestruzzo, calcestruzzo cellulare, intonaco, muratura, legno, cartongesso, fibrocemento, cassonetti per avvolgibili, davanzali

Standard e test:

- Testato secondo EN 15651 - Parte 1 - F EXT-INT 12,5 P
- "Prodotto per l'edilizia a bassa nocività particolarmente raccomandato" in conformità alla lista dei materiali edili del TÜV Rheinland
- Idoneo per applicazioni ai sensi del scheda informativa IVD-Merkblatt Nr. 12+16+20+29+31+32+35 (IVD - Associazione tedesca industria dei sigillanti)
- Marchio di qualità dell'Associazione industria dei sigillanti tedesca IVD - test eseguito dal centro ift - Institut für Fenster-technik e.V., Rosenheim

- Conforme alla regolamentazione (CE) N. 1907/2006 (REACH)
- Classe di emissione VOC francese A+
- Dichiarazione in Baubook Austria
- EMICODE® EC 1^{PLUS} - A bassissime emissioni
- Per la conformità di DGNB e LEED® consultare la scheda dati di sostenibilità

Ulteriori informazioni utili:

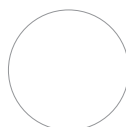
Il sigillante acrilico per eccellenza OTTOSEAL® A 205 è stato raccomandato in base alle direttive sulla salute nelle abitazioni dal "Comitato tedesco per la medicina domestica e l'igiene degli edifici".

La lavorazione di OTTOSEAL® A 205 deve essere effettuata a temperature superficiali comprese tra +5°C e +35°C. A temperature inferiori, l'indurimento del prodotto risulta più lento. Questo può provocare la formazione di crepe nel sigillante a seguito delle sollecitazioni dovute a variazioni di lunghezza che si verificano negli elementi costruttivi adiacenti prima della conclusione del processo di indurimento. Anche ad alte temperature sussiste il rischio di variazioni di lunghezza per effetto termico. Se gli elementi costruttivi si raffreddano bruscamente subito dopo l'applicazione, il sigillante fresco può subire una forte dilatazione o una deformazione che la sottile pellicola del prodotto appena indurita in superficie non è in grado di compensare.

Durante la lavorazione e l'indurimento del prodotto è necessario evitare l'azione diretta dell'acqua - pioggia o acque reflue - fino alla formazione di una pellicola superficiale solida. Ad indurimento avvenuto, OTTOSEAL® A 205 è resistente all'acqua piovana. E' necessario considerare che tutti i prodotti acrilici in dispersione contengono acqua e quindi restano sensibili al gelo fino al completo indurimento. Dopo il completo indurimento, il prodotto diventa resistente a temperature comprese tra -20°C e +80°C.



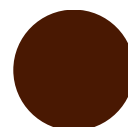
Colori	Cartuccia 310 ml	Sacchetto in allum. 400 ml	Sacchetto in allum. 580 ml	Sacchetto in plastica 2,5 kg
bianco	A205-04-C01	A205-07-C01	A205-08-C01	su richiesta
grigio calcestruzzo	A205-04-C56	su richiesta	A205-08-C56	su richiesta
marrone	A205-04-C05	su richiesta	su richiesta	su richiesta
nero	A205-04-C04	su richiesta	su richiesta	su richiesta
Unità di imballo	20 pz. per scatola	20 pz. per scatola	20 pz. per scatola	6 pz. per scatola
Pezzi per pallet	1.200	900	880	150



C01
bianco



C56
grigio calcestruzzo



C05
marrone



C04
nero

OTTOSEAL® A 207

Il sigillante
acrilico standard

Caratteristiche:

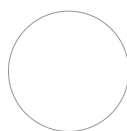
- Sigillante monocomponente a base di acrilato
- Deformazione complessiva consentita secondo ISO 9046 (Verifica del produttore) 15 %
- Quasi inodore
- Verniciabile secondo le norme DIN 52452
- Verniciabile / Pitturabile - Rispettare quanto riportato nella scheda dati tecnica
- Buona resistenza ai raggi UV
- Può essere immagazzinato e trasportato a una temperatura non inferiore a -10°C fino a 48 ore massimo
- Modulo elastico al 100 % (DIN 53 504, S3A): 0,4 N/mm²

Campi di applicazione:

- Adatto principalmente per lavori in interni
- Giunti di dilatazione e di raccordo soggetti a scarsa sollecitazione, per es. tra serramenti in legno / telai porte e muratura, intonaco o calcestruzzo
- Giunti e raccordi su calcestruzzo, calcestruzzo cellulare, intonaco, muratura, legno, cartongesso, fibrocemento, cassonetti per avvolgibili, davanzali

Standard e test:

- Testato secondo EN 15651 - Parte 1 - F EXT-INT 12,5 P
- "Prodotto per l'edilizia a bassa nocività particolarmente raccomandato" in conformità alla lista dei materiali edili del TÜV Rheinland
- Idoneo per applicazioni ai sensi del scheda informativa IVD-Merkblatt Nr. 12+16+20+29+31+32+35 (IVD - Associazione tedesca industria dei sigillanti)
- Marchio di qualità dell'Associazione industria dei sigillanti tedesca IVD - test eseguito dal centro ift - Institut für Fenster-technik e.V., Rosenheim
- Conforme alla regolamentazione (CE) N. 1907/2006 (REACH)
- Classe di emissione VOC francese A+

C01
biancoC56
grigio calcestruzzoC05
marroneC04
nero

Colori			Cartuccia 300 ml
bianco			A207-03-C01
grigio calcestruzzo			A207-03-C56
marrone			A207-03-C05
nero			A207-03-C04
Unità di imballo			20 pz. per scatola
Pezzi per pallet			1.200

OTTOSEAL® A 210

Il sigillante
acrilico economico

Caratteristiche:

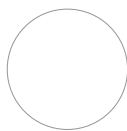
- Sigillante monocomponente a base di acrilato
- Deformazione complessiva consentita secondo ISO 9046 (Verifica del produttore) 10 %
- Quasi inodore
- Verniciabile secondo le norme DIN 52452
- Verniciabile / Pitturabile - Rispettare quanto riportato nella scheda dati tecnica
- Può essere immagazzinato e trasportato a una temperatura non inferiore a -10°C fino a 48 ore massimo

Campi di applicazione:

- Indicato per la ristrutturazione di ambienti interni
- Fughe di espansione e di collegamento poco sollecitate, ad es. tra telaio della finestra di legno o della porta e la muratura, intonaco o calcestruzzo in ambienti interni
- Giunti e collegamenti su calcestruzzo, calcestruzzo poroso, intonaco, muratura, legno, cartongesso, fibrocemento, cassonetti per avvolgibili, davanzali ecc., in ambienti interni

Standard e test:

- Testato secondo EN 15651 - Parte 1: F INT 7,5 P
- "Prodotto per l'edilizia a bassa nocività particolarmente raccomandato" in conformità alla lista dei materiali edili del TÜV Rheinland
- Idoneo per applicazioni ai sensi del scheda informativa IVD-Merkblatt Nr. 12+20+29+31+32+35 (IVD - Associazione tedesca industria dei sigillanti)
- Classe di emissione VOC francese A+

C01
biancoC56
grigio calcestruzzo

Colori	Cartuccia 310 ml	Sacchetto in allum. 400 ml	Sacchetto in allum. 580 ml
grigio calcestruzzo	A210-04-C01	A210-07-C01	A210-08-C01
bianco	A210-04-C56	su richiesta	su richiesta
Unità di imballo	20 pz. per scatola	20 pz. per scatola	20 pz. per scatola
Pezzi per pallet	1.200	900	880

OTTOSEAL® A215

Il sigillante granulare per crepe e riparazioni

**Caratteristiche:**

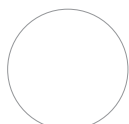
- Stucco di riparazione granulare mono-componente a base di acrilato
- Quasi inodore
- Grazie ai suoi componenti granulosi, si adatta idealmente alla struttura dell'intonaco
- Verniciabile con le comuni vernici a dispersione
- Buona resistenza ai raggi UV
- Può essere immagazzinato e trasportato a una temperatura non inferiore a -10°C fino a 48 ore massimo

Campi di applicazione:

- Per applicazioni interni ed esterni
- Riparazione di crepe in intonaco e muratura
- Per il livellamento di irregolarità
- Risanamento del calcestruzzo – testato ufficialmente, impermeabile all'acqua fino a 10 bar
- Sigillatura tensocompensante fra piastrelle e di giunti di raccordo per stufe in maiolica (Kachelöfen)

Standard e test:

- “Prodotto per l'edilizia a bassa nocività particolarmente raccomandato” in conformità alla lista dei materiali edili del TÜV Rheinland
- Idoneo per applicazioni ai sensi della scheda informativa IVD-Merkblatt Nr. 12+31+35 (IVD - Associazione tedesca industria dei sigillanti)
- Classe di emissione VOC francese A+

C01
biancoC38
grigio luce

Colori		Cartuccia 310 ml
bianco		A215-04-C01
grigio luce		A215-04-C38
Unità di imballo		20 pz. per scatola
Pezzi per pallet		1.200

Altre quantità e colori speciali su richiesta. Per eventuali restrizioni di importazione per inventari di agenti chimici, si prega di consultare le schede dati di sicurezza. Si prega di consultare le schede tecniche e le schede dati di sicurezza – www.otto-chemie.it



OTTOSEAL® Parkett



**Il riempitivo di giunti
plastico privo di silicone
per pavimenti in legno,
laminato e sughero**

Caratteristiche:

- Riempitivo acrilico per fughe monocomponente
- Non contiene silicone
- Asciuga rapidamente
- Dopo l'indurimento, è levigabile e verniciabile
- Protegge dalle penetrazioni d'acqua (ad es. durante la pulizia)
- Conservare e trasportare al riparo dal gelo

Campi di applicazione:

- Riempitivo di giunti per pavimenti in parquet, laminato, listoni di legno e sughero
- Riempitivo di giunti per raccordo su listelli a pavimento, zoccolature, soglie ed altri elementi costruttivi
- Riempitivo di giunti per riparazione su legno

Standard e test:

- “Prodotto per l'edilizia a bassa nocività particolarmente raccomandato” in conformità alla lista dei materiali edili del TÜV Rheinland
- Idoneo per applicazioni ai sensi del scheda informativa IVD-Merkblatt Nr. 8+12+31+35 (IVD - Associazione tedesca industria dei sigillanti)
- LEED® v3 conforme a IEQ-Credits 4.1 Adesivi e sigillanti
- Per le classificazioni DGNB consultare la pagina prodotti sul sito Web OTTO
- Classe di emissione VOC francese A+



Colori		Cartuccia 310 ml
bianco antico		A221-04-C51
ciliegie		A221-04-C17
doussie, pero		A221-04-C85
faggio attenuato		A221-04-C66
faggio chiaro, acero riv.		A221-04-C53
frassino naturale		A221-04-C884
frassino, pino silvestre, abete rosso, acero eur.		A221-04-C105
grigio fuga		A221-04-C71
larice		A221-04-C104
mogano, merbau		A221-04-C29
quercia antico		A221-04-C700
quercia chiaro		A221-04-C64
quercia nero		A221-04-C6118
quercia rustico		A221-04-C98
quercia scuro		A221-04-C1237
teak, afrormosia		A221-04-C101
Unità di imballo		20 pz. per scatola
Pezzi per pallet		1.200



OTTOSEAL® A 225

Il sigillante per giunti bisellati di finestre in legno e metallo

**Caratteristiche:**

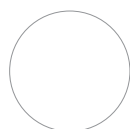
- Sigillante monocomponente a base di acrilato
- Buona adesione all'alluminio
- Quasi inodore
- Può essere facilmente eliminato utilizzando dell'acqua quando è ancora fresco
- Verniciabile
- Dopo il processo di polimerizzazione è traslucido (leggermente opaco) e perciò adatto a finestre in metallo di tutti i colori
- Può essere immagazzinato e trasportato a una temperatura non inferiore a -10 °C fino a 48 ore massimo

Campi di applicazione:

- Sigillatura di profili e bisellature in costruzioni metalliche e finestre di legno

Standard e test:

- “Prodotto per l'edilizia a bassa nocività particolarmente raccomandato” in conformità alla lista dei materiali edili del TÜV Rheinland
- Idoneo per applicazioni ai sensi della scheda informativa IVD-Merkblatt Nr. 12+35 (IVD - Associazione tedesca industria dei sigillanti)
- Classe di emissione VOC francese A+



C95
traslucido

i P 86 - P 520

Colori		Cartuccia 310 ml
traslucido		A225-04-C95
Unità di imballo		20 pz. per scatola
Pezzi per pallet		1.200

Altre quantità e colori speciali su richiesta. Per eventuali restrizioni di importazione per inventari di agenti chimici, si prega di consultare le schede dati di sicurezza. Si prega di consultare le schede tecniche e le schede dati di sicurezza – www.otto-chemie.it



OTTOSEAL® A 250



Il sigillante per bitume e substrati umidi

Caratteristiche:

- Sigillante plastico a base di copolimero di acrilato
- Compatibile con il bitume
- Adesione universale senza bisogno di primer su lamiera, alluminio, rame, ottone, zinco, vetro, ceramica, bitume, legno, calcestruzzo, muratura, intonaco, piastrelle, tegole, poliestere, materiale isolante per coperture, zinco, ecc.
- Aderisce anche alle superfici umide, lisce, non assorbenti
- Subito a tenuta di pioggia
- Non contiene silicone
- Verniciabile secondo le norme DIN 52452
- Verniciabile / Pitturabile - Rispettare quanto riportato nella scheda dati tecnica

- Buona resistenza ai raggi UV

Campi di applicazione:

- Sigillatura perfetta per coperturisti, idraulici, lattonieri
- Sigillatura di impianti di climatizzazione e di ventilazione
- Sigillatura sicura di giunti con scarsa dilatazione
- Sigillatura di fughe e giunture su tetti, anche su fondi umidi
- Sigillatura di bordi su ciminiera, profili metallici e coperture di attici
- Sigillatura di rivestimenti a base di bitume su murature, calcestruzzi, ecc.
- Incollaggio e sigillatura di pannelli ondulati da tetto in fibrocemento, metallo, PVC, poliestere e bitume (in base alle sollecitazioni previste ad es. in caso di forte aspirazione è necessario un fissaggio meccanico supplementare)
- Barriera di materiali da costruzione bituminosi per il successivo sigillante silconico

Standard e test:

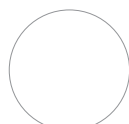
- "Prodotto per l'edilizia a bassa nocività particolarmente raccomandato" in conformità alla lista dei materiali edili del TÜV Rheinland
- Idoneo per applicazioni ai sensi della scheda informativa IVD-Merkblatt Nr. 12+31+35 (IVD - Associazione tedesca industria dei sigillanti)

Colori		Cartuccia 310 ml
bianco		A250-04-C01
cristallino		A250-04-C30
grigio		A250-04-C02
nero		A250-04-C04
Unità di imballo		20 pz. per scatola
Pezzi per pallet		1.200

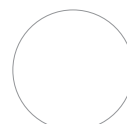
Ulteriori informazioni utili:

Questo sigillante speciale compatibile con i bitumi può essere utilizzato per sigillare coperture ed infiltrazioni come barriera contro i materiali bituminosi e rappresenta quindi un'alternativa alle barriere costituite dai fogli in PE. A questo scopo, nel giunto si applica uno spessore di sigillante di almeno 3 mm. Il prodotto aderisce anche senza primer su substrati umidi, lisci e non assorbenti. La larghezza massima del giunto non dovrebbe superare i 10 mm e, per le particolari caratteristiche plastiche, il sigillante è indicato solo per giunti con scarsa dilatazione.

A causa della sua elevata forza adesiva, il prodotto tende ad essere filamento. Questi filamenti possono essere evitati attraverso il ritiro con piccoli strattoni della cartuccia. OTTOSEAL® A 250 resta un po' appiccicoso, per questo sui giunti a vista è necessario applicare successivamente OTTOSEAL® S 110 o S 120, che induriscono senza appiccicare, per evitare che la superficie sigillata si sporchi.



C30
cristallino



C01
bianco

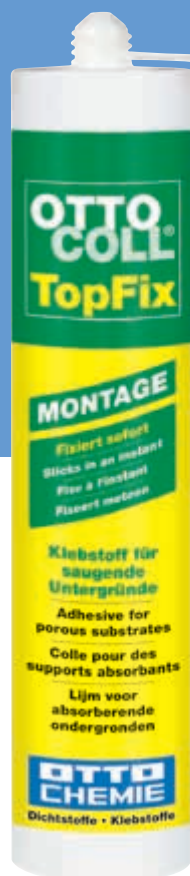


C02
grigio



C04
nero

OTTOCOLL® TopFix



**L'adesivo
dal fissaggio
super rapido**

**Caratteristiche:**

- Adesivo monocomponente a base di acrilato per molti lavori di montaggio
- Per ambienti interni
- Verniciabile
- Non contiene solventi
- Quasi inodore
- Estrema adesività iniziale e notevole resistenza finale
- Conservare e trasportare al riparo dal gelo

Campi di applicazione:

- Incollaggio di metalli resistenti alla corrosione, per esempio alluminio, acciaio inossidabile, alluminio anodizzato
- Incollaggio di zoccolature in legno e PVC
- Incollaggio di legno e materiali derivati dal legno, come pannelli, listelli e profili decorativi

- Incollaggio di pietra, pietra naturale e ceramica
- Incollaggio di pannelli decorativi e isolanti, per es. in Styropor®
- Incollaggio di profili di stucchi e di soffitti
- Incollaggio di canaline per cavi in PVC
- Incollaggio di substrati minerali come ad es. calcestruzzo
- Incollaggio di pannelli in cartongesso

Standard e test:

- "Prodotto per l'edilizia a bassa nocività particolarmente raccomandato" in conformità alla lista dei materiali edili del TÜV Rheinland
- Idoneo per applicazioni ai sensi del scheda informativa IVD-Merkblatt Nr. 30+31+35 (IVD - Associazione tedesca industria dei sigillanti)
- Classe di emissione VOC francese A+
- EMICODE® EC 1^{PLUS} - A bassissime emissioni
- Per la conformità di DGNB e LEED® consultare la scheda dati di sostenibilità



C194
bianco perla



M550

Colori	Cartuccia 310 ml	Bidone da 20 l
bianco perla	A265-04-C194	su richiesta
Unità di imballo	20 pz. per scatola	1
Pezzi per pallet	1.200	16

OTTOSEAL® A 710



**L'acrilico speciale
per il montaggio
RAL in INTERNI**

**Caratteristiche:**

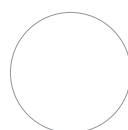
- Sigillante monocomponente a base di acrilato
- Bassa permeabilità al vapore
- Movimento dilatatorio ammesso 18 %
- Eccezionale lavorabilità
- Verniciabile secondo le norme DIN 52452
- Verniciabile / Pitturabile - Rispettare quanto riportato nella scheda dati tecnica
- Quasi inodore
- Può essere immagazzinato e trasportato a una temperatura non inferiore a -10 °C fino a 48 ore massimo

Campi di applicazione:

- Per il montaggio RAL in INTERNI
- Sigillatura **interna** impermeabile all'aria di giunti di raccordo tra finestre e corpo del fabbricato. Utilizzabile nell'ambito del sistema con i sigillanti OTTO OTTOSEAL® P 720/OTTOSEAL® S 730 (sigillatura esterna)

Standard e test:

- Testato secondo EN 15651 - Parte 1 - F EXT-INT 12,5 P
- Testato in merito a "impermeabilità all'aria e resistenza alla pioggia battente di un sistema di sigillatura tra finestra e corpo del fabbricato a seguito di sollecitazioni simulate di breve periodo" (ift Rosenheim)
- "Prodotto per l'edilizia a bassa nocività particolarmente raccomandato" in conformità alla lista dei materiali edili del TÜV Rheinland
- Idoneo per applicazioni ai sensi del scheda informativa IVD-Merkblatt Nr. 9+12+24+31+35 (IVD - Associazione tedesca industria dei sigillanti)
- Classe di emissione VOC francese A+



C01
bianco

Colori	Cartuccia 310 ml	Sacchetto in allum. 580 ml
bianco	A710-04-C01	A710-08-C01
Unità di imballo	20 pz. per scatola	20 pz. per scatola
Pezzi per pallet	1.200	880

OTTOSEAL® P 720



**L'acrilico speciale
per il montaggio
RAL in ESTERNI**

**Caratteristiche:**

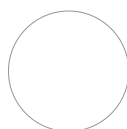
- Sigillante poliuretanico monocomponente
- Elevata permeabilità al vapore
- Buona resistenza alle intemperie e all'invecchiamento
- Non contiene silicone
- Polimerizza senza formazione di bolle
- Verniciabile secondo le norme DIN 52452
- Verniciabile / Pitturabile - Rispettare quanto riportato nella scheda dati tecnica

Campi di applicazione:

- Per il montaggio RAL in ESTERNI
- Sigillatura **esterna** resistente alla pioggia battente e permeabile alla diffusione del vapore di giunti di raccordo tra finestre e corpo del fabbricato. Utilizzabile nell'ambito del sistema OTTOSEAL® A710 (sigillatura interna)

Standard e test:

- Testato secondo EN 15651 - Parte 1: F EXT-INT CC 25 LM
- "Prodotto per l'edilizia a bassa nocività particolarmente raccomandato" in conformità alla lista dei materiali edili del TÜV Rheinland
- Testato in merito a "impermeabilità all'aria e resistenza alla pioggia battente di un sistema di sigillatura tra finestra e corpo del fabbricato a seguito di sollecitazioni simulate di breve periodo" (ift Rosenheim)
- Idoneo per applicazioni ai sensi del scheda informativa IVD-Merkblatt Nr. 9+12+24+27+31+35 (IVD - Associazione tedesca industria dei sigillanti)
- Classe di emissione VOC francese A+



C01
bianco



C56
grigio calcestruzzo

Colori	Cartuccia in allum. 310 ml	Sacchetto in allum. 580 ml
bianco	P720-20-C01	P720-08-C01
grigio calcestruzzo	P720-20-C56	su richiesta
Unità di imballo	20 pz. per scatola	20 pz. per scatola
Pezzi per pallet	1.200	600

OTTOSEAL® S 730



**Il silicone speciale
per il montaggio
RAL in ESTERNI**

**Caratteristiche:**

- Sigillante siliconico monocomponente a reticolazione neutra
- Elevata permeabilità al vapore
- Ottima resistenza alle intemperie, all'invecchiamento e ai raggi UV
- Compatibilità con le vernici sec. DIN 52452 (ma non verniciabile)
- Non corrosivo
- Arricchito con fungicidi

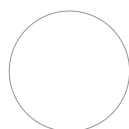
Campi di applicazione:

- Per il montaggio RAL in ESTERNI

- Sigillatura **esterna** resistente alla pioggia battente e permeabile alla diffusione del vapore di giunti di raccordo tra finestre e corpo del fabbricato. Utilizzabile nell'ambito del sistema OTTOSEAL® A710 (sigillatura interna)

Standard e test:

- Testato secondo EN 15651 - Parte 1: F EXT-INT CC 25 LM
- "Prodotto per l'edilizia a bassa nocività particolarmente raccomandato" in conformità alla lista dei materiali edili del TÜV Rheinland
- Testato in merito a "impermeabilità all'aria e resistenza alla pioggia battente di un sistema di sigillatura tra finestra e corpo del fabbricato a seguito di sollecitazioni simulate di breve periodo" (ift Rosenheim)
- Idoneo per applicazioni ai sensi del scheda informativa IVD-Merkblatt Nr. 9+24+27+31+35 (IVD - Associazione tedesca industria dei sigillanti)
- Classe di emissione VOC francese A+



C01
bianco



C02
grigio



C706
grigio cemento



C04
nero

Colori	Cartuccia 310 ml	Sacchetto in allum. 580 ml
bianco	S730-04-C01	S730-08-C01
grigio cemento	S730-04-C706	su richiesta
grigio	S730-04-C02	su richiesta
nero	S730-04-C04	su richiesta
Unità di imballo	20 pz. per scatola	20 pz. per scatola
Pezzi per pallet	1.200	600

OTTOTAPE Trio-BKA



**Il nastro multi-
funzionale per
il montaggio RAL**

**Caratteristiche:**

- Materiale espanso di poliuretano, imbevuto con un'impregnazione di resina acrilica
- Nastro adesivo multifunzionale impregnato e collante da un lato per un montaggio rapido
- Si espande nel giunto fino a raggiungere il suo spessore definitivo
- Resistente alla pioggia, isolante termico ed a tenuta d'aria in un solo prodotto
- Internamente più compatta rispetto all'esterno, secondo lo stato della tecnologia
- Ricopribile con intonaco e verniciabile
- Conforme alla classe dei materiali edili B2

Campi di applicazione:

- Raccordo al corpo del fabbricato conformemente alle direttive di montaggio RAL
- Per l'isolamento di fughe di collegamento di porte e finestre (per l'isolamento nell'area del parapetto consigliamo i nastri adesivi più sottili OTTOTAPE Trio-FBA o OTTO)
- Montaggio di finestre in poco tempo ed a costi ridotti in una sola operazione

Standard e test:

- Certificato generale di ispezione degli edifici: materiale normalmente infiammabile (B2) secondo DIN 4102-1
- Controllo del passaggio del vapore acqueo (MPA Hannover)
- Controllo del passaggio d'aria e della tenuta contro la pioggia battente (Componente esterno) (MPA Hannover)
- Controllo del passaggio d'aria (Componente interno) (MPA Hannover)
- Controllo sostanze nocive – Analytik Aurachtal
- Idoneo per applicazioni ai sensi del scheda informativa IVD-Merkblatt Nr. 24+26+35 (IVD - Associazione tedesca industria dei sigillanti)

Profondità del telaio in mm	Larghezza del nastro in mm	Ambito funzionale largh. dei giunti in mm	Lungh. del rotolo in m	Contenuto della scatola in m	Codice d'ordine
60	58	5 - 10	8	48	su richiesta
60	58	7 - 15	6	36	BKA-60/7-15
60	58	10 - 20	4,5	27	su richiesta
70	66	5 - 10	8	40	su richiesta
70	66	7 - 15	6	30	BKA-70/7-15
70	66	10 - 20	4,5	22,5	BKA-70/10-20
80	76	5 - 10	8	32	su richiesta
80	76	7 - 15	6	24	BKA-80/7-15
80	76	10 - 20	4,5	18	su richiesta
Cintura di chiusura per OTTOTAPE Trio-BKA			Dimensioni largh./spes. in cm		Codice d'ordine
Unità di imballo 1 pz.			70/5		GURT

OTTOTAPE Trio-FBA



**Il nastro multi-
funzionale per
il collegamento
di davanzali**

**Caratteristiche:**

- Materiale espanso di poliuretano, imbevuto con un'impregnazione di resina acrilica
- Nastro adesivo multifunzionale impregnato e collante da un lato per un montaggio rapido
- Si espande nel giunto fino a raggiungere il suo spessore definitivo
- Resistente alla pioggia, isolante termico ed a tenuta d'aria in un solo prodotto
- Internamente più compatta rispetto all'esterno, secondo lo stato della tecnologia
- Ricopribile con intonaco e verniciabile
- Conforme alla classe dei materiali edili B2

Campi di applicazione:

- Raccordo al corpo del fabbricato conformemente alle direttive di montaggio RAL
- Per l'isolamento di fughe di collegamento di finestre nell'area del parapetto (Per l'isolamento delle fughe superiori e laterali consigliamo il nostro OTTOTAPE Trio-BKA)
- Montaggio di finestre in poco tempo ed a costi ridotti in una sola operazione

Standard e test:

- Idoneo per applicazioni ai sensi del scheda informativa IVD-Merkblatt Nr. 24+26+35 (IVD - Associazione tedesca industria dei sigillanti)

Profondità del profilo in mm	Larghezza del nastro in mm	Ambito funzionale largh. dei giunti in mm	Lungh. del rotolo in m	Contenuto della scatola in m	Codice d'ordine
30	30	5 - 10	8	80	su richiesta
30	30	7 - 15	6	60	FBA-30/7-15
30	30	10 - 20	4,5	45	su richiesta
35	35	7 - 15	6	54	FBA-35/7-15
40	40	7 - 15	6	48	su richiesta
Cintura di chiusura per OTTOTAPE Trio-FBA			Dimensioni largh./spes. in cm		Codice d'ordine
Unità di imballo 1 pz.			70/5		GURT

Nastro per finestre OTTO interni

Il nastro per finestre per montaggio conforme alle direttive RAL

Caratteristiche:

- Nastro vellutato dotato di buona flessibilità
- Bassa permeabilità al vapore
- Ricopribile con intonaco e verniciabile

Campi di applicazione:

- Raccordo al corpo del fabbricato conformemente alle direttive di montaggio RAL
- Per la sigillatura di giunti di raccordo di porte e finestre in interni
- Livellamento delle irregolarità nel telaio finestra grazie all'elevata pastosità dell'adesivo a base di dispersione acrilica OTTOCOLL® A770

Standard e test:

- "Prodotto per l'edilizia a bassa nocività particolarmente raccomandato" in conformità alla lista dei materiali edili del TÜV Rheinland
- Conforme alle direttive del montaggio RAL e impermeabile alla diffusione del vapore secondo le norme DIN EN ISO 12572
- Certificato dall'Ufficio di collaudo materiali della Renania Settentrionale-Vestfalia (MPA NRW)

Nastro per finestre OTTO esterni

Il nastro per finestre per montaggio conforme alle direttive RAL

Caratteristiche:

- Nastro vellutato dotato di buona flessibilità
- Elevata permeabilità al vapore
- Ricopribile con intonaco e verniciabile

Campi di applicazione:

- Raccordo al corpo del fabbricato conformemente alle direttive di montaggio RAL
- Per la sigillatura di giunti di raccordo di porte e finestre in esterni
- Livellamento delle irregolarità nel telaio finestra grazie all'elevata pastosità dell'adesivo a base di dispersione acrilica OTTOCOLL® A770

Standard e test:

- "Prodotto per l'edilizia a bassa nocività particolarmente raccomandato" in conformità alla lista dei materiali edili del TÜV Rheinland
- Conforme alle direttive del montaggio RAL e impermeabile alla diffusione del vapore secondo le norme DIN EN ISO 12572
- Certificato dall'Ufficio di collaudo materiali della Renania Settentrionale-Vestfalia (MPA NRW)

Larghezza del nastro	Contenuto della scatola in m	Codice d'ordine scatola
70 mm	200 m (5 x 40 m)	BAB/I-70
100 mm	120 m (3 x 40 m)	BAB/I-100
150 mm	80 m (2 x 40 m)	BAB/I-150

 BAB/A770 - M360

Larghezza del nastro	Contenuto della scatola in m	Codice d'ordine scatola
70 mm	200 m (5 x 40 m)	BAB/A-70
100 mm	120 m (3 x 40 m)	BAB/A-100
150 mm	80 m (2 x 40 m)	BAB/A-150

OTTOCOLL® A 770


L'adesivo a base di dispersione per nastri per finestre OTTO


Caratteristiche:

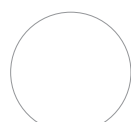
- Adesivo monocomponente a base di acrilato
- Elevata forza adesiva
- Ricopribile con intonaco e verniciabile
- Non è garantita una resistenza alla pioggia precoce
- Può essere immagazzinato e trasportato a una temperatura non inferiore a -10 °C fino a 48 ore massimo

Campi di applicazione:

- Fissaggio dei nastri per finestre OTTO BAB/I e BAB/A su mattoni, calcestruzzo, calcestruzzo cellulare ecc.

Standard e test:

- “Prodotto per l'edilizia a bassa nocività particolarmente raccomandato” in conformità alla lista dei materiali edili del TÜV Rheinland
- Idoneo per applicazioni ai sensi del scheda informativa IVD-Merkblatt Nr. 30+31+35 (IVD - Associazione tedesca industria dei sigillanti)
- Classe di emissione VOC francese A+



C01
bianco

i BAB/A - M360

Colori	Cartuccia 310 ml	Sacchetto in allum. 580 ml
bianco	A770-04-C01	A770-08-C01
Unità di imballo	20 pz. per scatola	20 pz. per scatola
Pezzi per pallet	1.200	880

OTTOSEAL® M 350


Il sigillante a base di polimero MS


Caratteristiche:

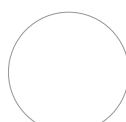
- Sigillante monocomponente a base di polimeri ibridi MS
- Verniciabile secondo le norme DIN 52452
- Verniciabile / Pitturabile - Rispettare quanto riportato nella scheda dati tecnica
- Buona resistenza alle intemperie e all'invecchiamento
- Non corrosivo
- Non contiene silicone

Campi di applicazione:

- Sigillatura di vetri su finestre in legno
- Sigillatura di giunti di raccordo su finestre e porte in legno, metallo e materiale plastico
- Sigillatura di condotti per tubazioni e antenne
- Sigillatura di vetri profilati (ad es. vetro Profilit)
- Sigillatura di giunti su facciate, costruzioni metalliche
- Sigillatura di impianti di climatizzazione e di ventilazione
- Indicato per sistemi di vetratura con fase sigillante Va1 libera secondo DIN 18545 o ÖNORM 3724

Standard e test:

- Testato secondo EN 15651 - Parte 1: F EXT-INT CC 25 HM
- Testato secondo EN 15651 - Parte 2: G CC 25 HM
- Corrisponde ai requisiti della norma DIN 18545, Gruppi di sollecitazione A e D
- Conforme ai requisiti delle norme ISO 11600 G 25 HM
- Idoneo per l'impiego in impianti di climatizzazione e ventilazione sec. VDI 6022, fg. 1 e testato secondo DIN EN ISO 846 (Istituto di Igiene di Berlino)
- Idoneo per applicazioni ai sensi del scheda informativa IVD-Merkblatt Nr. 9+12+20+24+27+29+31+32+35 (IVD - Associazione tedesca industria dei sigillanti)
- Classe di emissione VOC francese A+
- Dichiarazione in Baubook Austria



C01
bianco



C56
grigio calcestruzzo

i S 110 - S 120

Colori		Cartuccia 300 ml
bianco		M350-03-C01
grigio calcestruzzo		M350-03-C56
Unità di imballo		12 pz. per scatola
Pezzi per pallet		1.152



Il sigillante ibrido per giunti di dilatazione tra fabbricati

Caratteristiche:

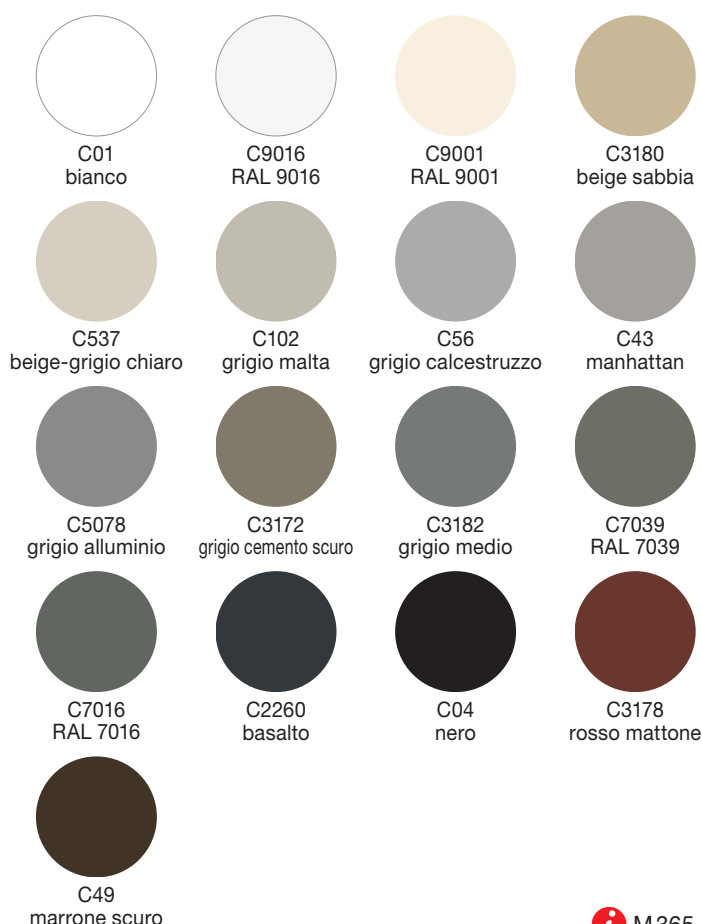
- Sigillante monocomponente a base di poli-meri ibridi STPU
- Verniciabile secondo le norme DIN 52452
- Verniciabile / Pitturabile - Rispettare quanto riportato nella scheda dati tecnica
- Buona resistenza alle intemperie e all'invecchiamento
- Polimerizza senza formazione di bolle
- Quasi inodore
- Non contiene isocianati
- Non contiene silicone
- Modulo elastico al 100 % (DIN 53 504, S3A): 0,4 N/mm²

Campi di applicazione:

- Giunti su pareti esterne secondo le norme DIN 18540-F
- Sigillatura di giunti su facciate, costruzioni metalliche
- Giunti di dilatazione e di raccordo su manufatti in calcestruzzo e calcestruzzo cellulare
- Fissaggio dei nastri per finestre OTTO BAB/I e BAB/A su mattoni, calcestruzzo, calcestruzzo cellulare ecc.

Standard e test:

- Testato secondo EN 15651 - Parte 1: F EXT-INT CC 25 LM
- Testati sec. DIN EN ISO 11600 F 25 LM (Istituto per la tecnologia delle finestre, Rosenheim, Germania)
- Idoneo per applicazioni ai sensi del scheda informativa IVD-Merkblatt Nr. 7+9+12+19-1+20+22+24+27+29+31+32+35 (IVD - Associazione tedesca industria dei sigillanti)
- Marchio di qualità dell'Associazione industria dei sigillanti tedesca IVD - test eseguito dal centro ift - Institut für Fenster-technik e.V., Rosenheim
- Conforme alla regolamentazione (CE) N. 1907/2006 (REACH)
- LEED® v3 conforme a IEQ-Credits 4.1 Adesivi e sigillanti
- Per le classificazioni DGNB consultare la pagina prodotti sul sito Web OTTO
- Classe di emissione VOC francese A+
- Dichiarazione in Baubook Austria



i M 365

Colori	Sacchetto in allum. 580 ml
basalto	M360-08-C2260
beige-grigio chiaro	M360-08-C537
beige sabbia	M360-08-C3180
bianco	M360-08-C01
grigio alluminio	M360-08-C5078
grigio calcestruzzo	M360-08-C56
grigio cemento scuro	M360-08-C3172
grigio medio	M360-08-C3182
grigio malta	M360-08-C102
Unità di imballo	20 pz. per scatola
Pezzi per pallet	880

Colori	Sacchetto in allum. 580 ml
manhattan	M360-08-C43
marrone scuro	M360-08-C49
nero	M360-08-C04
RAL 7016	M360-08-C7016
RAL 7039	M360-08-C7039
RAL 9001	M360-08-C9001
RAL 9016	M360-08-C9016
rosso mattone	M360-08-C3178
Unità di imballo	20 pz. per scatola
Pezzi per pallet	880

OTTOSEAL® M365



L'adesivo e sigillante ibrido

Caratteristiche:

- Adesivo sigillante monocomponente a base di polimeri ibridi STPU
- Verniciabile secondo le norme DIN 52452
- Verniciabile / Pitturabile - Rispettare quanto riportato nella scheda dati tecnica
- Buona resistenza alle intemperie e all'invecchiamento
- Ottima adesione su molti tipi di materiali, come materiali plastici, metalli, legno e derivati del legno, calcestruzzo
- Polimerizza senza formazione di bolle
- Quasi inodore

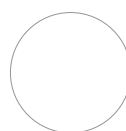
- Non contiene isocianati
- Non contiene silicone

Campi di applicazione:

- Per applicazioni interni ed esterni
- Giunti su pareti esterne secondo le norme DIN 18540-F
- Sigillatura di giunti su facciate, costruzioni metalliche
- Sigillatura di giunti di raccordo su finestre e porte in legno, metallo e materiale plastico
- Per l'incollaggio tensocompensante e il montaggio di svariati materiali, come legno, materiali derivati dal legno, vetro, metalli (ad es. alluminio, acciaio inossidabile, alluminio anodizzato, ottone, rame), materiali plastici (ad es. PVC rigido, PVC morbido, GFK ecc.), substrati minerali (ad es. laterizi, piastrelle, ceramica), pannelli ignifughi (cartongesso ecc.)
- Produzione di autoveicoli e carrozzerie, vagoni e container, metalli e apparecchiature, costruzioni navali

Standard e test:

- Testato secondo EN 15651 - Parte 1: F EXT-INT CC 25 LM
- Conforme ai requisiti delle norme ISO 11600 F 25 LM
- Idoneo per applicazioni ai sensi del scheda informativa IVD-Merkblatt Nr. 7+9+12+19-1+20+22+24+27+29+30+31+32+35 (IVD - Associazione tedesca industria dei sigillanti)
- Classe di emissione VOC francese A+
- Dichiarazione in Baubook Austria



C01
bianco



C9001
RAL 9001



C3180
beige sabbia



C537
beige-grigio chiaro



C56
grigio calcestruzzo



C7016
RAL 7016



C04
nero

Colori		Cartuccia 290 ml
beige-grigio chiaro		M365-42-C537
beige sabbia		M365-42-C3180
bianco		M365-42-C01
grigio calcestruzzo		M365-42-C56
nero		M365-42-C04
RAL 7016		M365-42-C7016
RAL 9001		M365-42-C9001
Unità di imballo		20/cartoni
Pezzi per pallet		1.200

M 380

OTTOSEAL® M 380

Il sigillante ibrido per canali di aerazione



Caratteristiche:

- Sigillante monocomponente a base di polimeri ibridi STPU
- Buona resistenza alle intemperie e all'invecchiamento
- Non corrosivo
- Non contiene silicone
- Non contiene isocianati
- Quasi inodore
- Arricchito con fungicidi

Campi di applicazione:

- Sigillatura di impianti di climatizzazione e di ventilazione
- Sigillatura di metalli come ad es. alluminio, alluminio anodizzato, ottone, rame, acciaio inox

Standard e test:

- Idoneo per l'impiego in impianti di climatizzazione e ventilazione sec. VDI 6022, fg. 1 e testato secondo DIN EN ISO 846 (Istituto di Igiene di Berlino)
- Idoneo per applicazioni ai sensi della scheda informativa IVD-Merkblatt Nr. 12+31+35 (IVD - Associazione tedesca industria dei sigillanti)
- Classe di emissione VOC francese A+



C7004
RAL 7004

S68 - S69

Colori		Sacchetto in allum. 580 ml
RAL 7004		M380-08-C7004
Unità di imballo		20/cartoni
Pezzi per pallet		600

Altre quantità e colori speciali su richiesta. Per eventuali restrizioni di importazione per inventari di agenti chimici, si prega di consultare le schede dati di sicurezza. Si prega di consultare le schede tecniche e le schede dati di sicurezza – www.otto-chemie.it

OTTOCOLL® M500



L'adesivo sigillante universale resistente all'acqua

Per interni ed esterni

Caratteristiche:

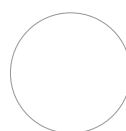
- Adesivo sigillante monocomponente a base di polimeri ibridi STPU
- Ottima adesione senza primer a molteplici substrati – anche se esposti all'acqua
- Elevatissima resistenza meccanica, resistenza all'intaglio e allo strappo
- Per incollaggi tensocompensanti e carichi dinamici
- Quasi inodore
- Non contiene isocianati
- Non contiene silicone
- Buona resistenza alle intemperie e all'invecchiamento
- Verniciabile secondo le norme DIN 52452
- Verniciabile / Pitturabile - Rispettare quanto riportato nella scheda dati tecnica

Campi di applicazione:

- Per applicazioni interni ed esterni
- Per l'incollaggio tensocompensante e il montaggio di svariati materiali, come legno, materiali derivati dal legno, vetro, metalli (ad es. alluminio, acciaio inossidabile, alluminio anodizzato, ottone, rame), materiali plastici (ad es. PVC rigido, PVC morbido, GFK ecc.), substrati minerali (ad es. laterizi, piastrelle, ceramica), pannelli ignifughi (cartongesso ecc.)
- Produzione di autoveicoli e carrozzerie, vagoni e container, metalli e apparecchiature, costruzioni navali
- Sigillatura di impianti di climatizzazione e di ventilazione
- Diverse applicazioni edili come ad es. la costruzione di scale ecc.
- Incollaggio di vetro verniciato e smaltato
- Incollaggio di pietra, pietra naturale e ceramica
- Incollaggio e sigillatura di sovrapposizioni di fogli sigillanti OTTOFLEX ed accessori come nastro sigillante, nastro angolare e manicotti sigillanti (conforme ai requisiti della norma ETAG 022)

Standard e test:

- Certificato di conformità in materia di impiego nel settore alimentare (rilasciato dalla ISEGA Forschungs- und Untersuchungs-Gesellschaft mbH di Aschaffenburg)
- “Prodotto per l'edilizia a bassa nocività particolarmente raccomandato” in conformità alla lista dei materiali edili del TÜV Rheinland
- Idoneo per applicazioni ai sensi della scheda informativa IVD-Merkblatt Nr. 12+19-1+21+24+30+31+35 (IVD - Associazione tedesca industria dei sigillanti)
- Testato su vetri rivestiti (2K-PUR Vernice di protezione Direct 7-530 della ditta Selemix System) della ditta Glas Nagel – Stato 11/2006
- Le informazioni relative ai nostri test di aderenza e di tollerabilità rappresentano lo stato al momento del test. Sono possibili delle modifiche ai rivestimenti non dovute per causa nostra. A tal fine consigliamo di contattare il relativo produttore dei vetri/ rivestimenti
- LEED® v3 conforme a IEQ-Credits 4.1 Adesivi e sigillanti
- Per le classificazioni DGNB consultare la pagina prodotti sul sito Web OTTO
- Classe di emissione VOC francese A+
- Dichiarazione in Baubook Austria



C01
bianco



C02
grigio



C04
nero

Colori		Cartuccia 310 ml
bianco		M500-04-C01
grigio		M500-04-C02
nero		M500-04-C04
Unità di imballo		20 pz. per scatola
Pezzi per pallet		1.200

 M501 - M570 - OFS/OAB



OTTOCOLL® M501


L'adesivo ibrido trasparente

Per incollaggi invisibili


Caratteristiche:

- Adesivo monocomponente a base di polimeri ibridi STPU
- Ottima adesione senza primer a molteplici substrati – anche se esposti all'acqua
- Non contiene isocianati
- Non contiene silicone
- Quasi inodore
- Buona resistenza alle intemperie e all'invecchiamento
- Elevatissima resistenza meccanica, resistenza all'intaglio e allo strappo

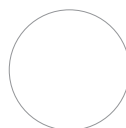
- Verniciabile secondo le norme DIN 52452
- Verniciabile / Pitturabile - Rispettare quanto riportato nella scheda dati tecnica

Campi di applicazione:

- Per l'incollaggio tensocompensante e il montaggio di svariati materiali, come legno, materiali derivati dal legno, vetro, metalli (ad es. alluminio, acciaio inossidabile, alluminio anodizzato, ottone, rame), materiali plastici (ad es. PVC rigido, PVC morbido, GFK ecc.), substrati minerali (ad es. laterizi, piastrelle, ceramica), pannelli ignifughi (cartongesso ecc.)
- Produzione di autoveicoli e carrozzerie, vagoni e container, metalli e apparecchiature, costruzioni navali
- Incollaggio di pietra, pietra naturale e ceramica
- Diverse applicazioni edili come ad es. la costruzione di scale ecc.

Standard e test:

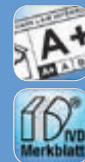
- “Prodotto per l'edilizia a bassa nocività particolarmente raccomandato” in conformità alla lista dei materiali edili del TÜV Rheinland
- Idoneo per applicazioni ai sensi della scheda informativa IVD-Merkblatt Nr. 12+19-1+24+30+35 (IVD - Associazione tedesca industria dei sigillanti)
- Classe di emissione VOC francese A+
- EMICODE® EC 1^{PLUS} - a bassissime emissioni
- Per la conformità di DGNB e LEED® consultare la scheda dati di sostenibilità



C00
trasparente

Colori		Cartuccia 310 ml
trasparente		M501-04-C00
Unità di imballo		20 pz. per scatola
Pezzi per pallet		1.200



OTTOCOLL® AllFlex**L'adesivo per montaggio
ultraflessibile****Caratteristiche:**

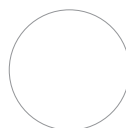
- Adesivo monocomponente a base di polimeri ibridi STPU
 - Non contiene isocianati
 - Non contiene silicone
 - Quasi inodore
 - Ottima adesione senza primer a molteplici substrati – anche se esposti all'acqua
 - Elevatissima resistenza meccanica, resistenza all'intaglio e allo strappo
 - Per applicazioni interni ed esterni
 - Buona resistenza alle intemperie e all'invecchiamento
- Verniciabile secondo le norme DIN 52452
 - Verniciabile / Pitturabile - Rispettare quanto riportato nella scheda dati tecnica
 - Non è idoneo per marmo ed altre pietre naturali

Campi di applicazione:

- Per costruzione, consolidamento, montaggio
- Per l'incollaggio tensocompensante e il montaggio di svariati materiali, come legno, materiali derivati dal legno, vetro, metalli (ad es. alluminio, acciaio inossidabile, alluminio anodizzato, ottone, rame), materiali plastici (ad es. PVC rigido, PVC morbido, GFK ecc.), substrati minerali (ad es. laterizi, piastrelle, ceramica), pannelli ignifughi (cartongesso ecc.)

Standard e test:

- Idoneo per applicazioni ai sensi della scheda informativa IVD-Merkblatt Nr. 30+31+35 (IVD - Associazione tedesca industria dei sigillanti)
- Classe di emissione VOC francese A+

C01
biancoC18
grigio sanitario

Colori		Cartuccia 310 ml
bianco		M540-04-C01
grigio sanitario		M540-04-C18
Unità di imballo		20 pz. per scatola
Pezzi per pallet		1.200

OTTOCOLL® HiTack



L'adesivo ibrido con elevata adesività iniziale

Caratteristiche:

- Adesivo monocomponente a base di polimeri ibridi STPU
- Aderenza iniziale estremamente elevata
- Ottima adesione senza primer a molteplici substrati – anche se esposti all'acqua
- Elevatissima resistenza meccanica, resistenza all'intaglio e allo strappo
- Per incollaggi tensocompensanti e carichi dinamici
- Quasi inodore
- Non contiene isocianati

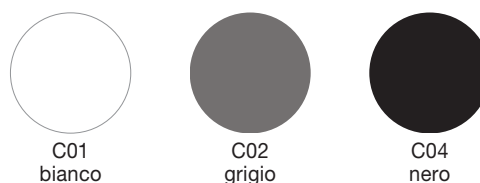
- Non contiene silicone
- Buona resistenza alle intemperie e all'invecchiamento
- Verniciabile secondo le norme DIN 52452
- Verniciabile / Pitturabile - Rispettare quanto riportato nella scheda dati tecnica

Campi di applicazione:

- Per applicazioni interni ed esterni
- Per l'incollaggio tensocompensante e il montaggio di svariati materiali, come legno, materiali derivati dal legno, vetro, metalli (ad es. alluminio, acciaio inossidabile, alluminio anodizzato, ottone, rame), materiali plastici (ad es. PVC rigido, PVC morbido, GFK ecc.), substrati minerali (ad es. laterizi, piastrelle, ceramica), pannelli ignifughi (cartongesso ecc.)
- Produzione di autoveicoli e carrozzerie, vagoni e container, metalli e apparecchiature, costruzioni navali
- Incollaggio tensocompensante di specchi su ceramica, vetro, plastica, acciaio inossidabile, alluminio, legno, calcestruzzo ecc.
- Incollaggio di pietra, pietra naturale e ceramica
- Incollaggio di davanzali, battiscopa, listelli decorativi e gradini di scale

Standard e test:

- Idoneo per applicazioni ai sensi della scheda informativa IVD-Merkblatt Nr. 12+19-1+24+30+31+35 (IVD - Associazione tedesca industria dei sigillanti)
- Classe di emissione VOC francese A+
- Testati sec. UL-94 HB



C01
bianco

C02
grigio

C04
nero

Colori		Cartuccia 310 ml
bianco		M550-04-C01
grigio		M550-04-C02
nero		M550-04-C04
Unità di imballo		20 pz. per scatola
Pezzi per pallet		1.200

OTTOCOLL® M 560



L'adesivo ibrido universale con elevata adesività iniziale



Caratteristiche:

- Adesivo monocomponente a base di polimeri ibridi STPU
- Per ambienti interni ed esterni
- Anche su fondi umidi
- Ampio spettro aderente
- Forte aderenza iniziale
- Elevata resistenza terminale
- Elastico
- Compatibile con la pietra naturale
- Buona aderenza sintetica
- Indurimento rapido
- Non contiene isocianati

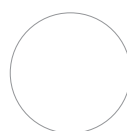
- Non contiene silicone

Standard e test:

- Idoneo per applicazioni ai sensi del scheda informativa IVD-Merkblatt Nr. 30+35 (IVD - Associazione tedesca industria dei sigillanti)
- EMICODE® EC 1^{PLUS} - a bassissime emissioni

Campi di applicazione:

- Indicatio prevalentemente per: alluminio lucido / anodizzato; calcestruzzo; pietre di calcestruzzo; acciaio inossidabile; smalto; piastrelle / ceramica; vetroresina; gesso / pannelli di cartongesso; vetro senza sollecitazione UV; pannelli di schiuma dura; legno & materiali in legno grezzo / verniciato & smaltato (a base di solvente & acqua); pannelli HPL; Klinker / mattoni; blocchi di costruzione leggeri / calcestruzzo poroso; pannelli MDF / OSB / truciolato; pannelli in resina melamminica; ottone; metallo verniciato a polvere / verniciato (verificare l'aderenza); mattoni in pietra naturale ed artificiale; sughero; rame; intonaco; PVC duro; specchio (rispettare le avvertenze di lavorazione); acciaio zincato



C01
bianco



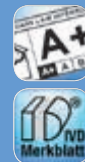
C02
grigio



C04
nero

Colori		Cartuccia 310 ml
bianco		M560-04-C01
grigio		M560-04-C02
nero		M560-04-C04
Unità di imballo		20 pz. per scatola
Pezzi per pallet		1.200



OTTOCOLL® M570**L'adesivo di montaggio
ibrido bicomponente****Caratteristiche:**

- Sigillante bicomponente a base di polimeri ibridi STPU
- Rapido indurimento anche in spessori elevati
- Ottima adesione senza primer a molteplici substrati – anche se esposti all'acqua
- Per incollaggi tensocompensanti e carichi dinamici
- Elevata resistenza all'intaglio e allo strappo
- Quasi inodore

Standard e test:

- Idoneo per applicazioni ai sensi della scheda informativa IVD-Merkblatt Nr. 30+35 (IVD - Associazione tedesca industria dei sigillanti)
- Classe di emissione VOC francese A+

- Non contiene isocianati
- Non contiene silicone
- Buona resistenza alle intemperie e all'invecchiamento
- Verniciabile secondo le norme DIN 52452
- Verniciabile / Pitturabile - Rispettare quanto riportato nella scheda dati tecnica

Campi di applicazione:

- Per applicazioni interni ed esterni
- Per l'incollaggio tensocompensante e il montaggio di svariati materiali, come legno, materiali derivati dal legno, vetro, metalli (ad es. alluminio, acciaio inossidabile, alluminio anodizzato, ottone, rame), materiali plastici (ad es. PVC rigido, PVC morbido, GFK ecc.), substrati minerali (ad es. laterizi, piastrelle, ceramica), pannelli ignifughi (cartongesso ecc.)
- Produzione di autoveicoli e carrozzerie, vagoni e container, metalli e apparecchiature, costruzioni navali
- Sigillatura di impianti di climatizzazione e di ventilazione
- Incollaggio di pietra, pietra naturale e ceramica
- Incollaggio tensocompensante di specchi su ceramica, vetro, plastica, acciaio inossidabile, alluminio, legno, calcestruzzo ecc.

i Y-DRP P 495 DP - Y-HPP 2K H 278 -
Z-ZUB MEFX 13-18 T

Colori	490 ml cart. side-by-side
colore composito grigio chiaro	M570-43-C5195
Unità di imballo	9 pz. per scatola incl. 9 miscelatori statici
Pezzi per pallet	540

OTTOCOLL® M580



L'adesivo di montaggio ibrido bicomponente estremamente rapido



Caratteristiche:

- Sigillante bicomponente a base di polimeri ibridi STPU
- Indurimento estremamente rapido anche in presenza di spessori di strati elevati
- Rapida resistenza di funzionamento
- Ottima adesione senza primer a molteplici substrati – anche se esposti all'acqua
- Per incollaggi tensocompensanti e carichi dinamici

Standard e test:

- Idoneo per applicazioni ai sensi del scheda informativa IVD-Merkblatt Nr. 30+35 (IVD - Associazione tedesca industria dei sigillanti)
- Classe di emissione VOC francese A+
- Dichiarazione in Baubook Austria

- Quasi inodore
- Non contiene isocianati
- Non contiene silicone
- Buona resistenza alle intemperie e all'invecchiamento
- Verniciabile secondo le norme DIN 52452
- Verniciabile / Pitturabile - Rispettare quanto riportato nella scheda dati tecnica

Campi di applicazione:

- Per applicazioni interni ed esterni
- Per l'incollaggio tensocompensante e il montaggio di svariati materiali, come legno, materiali derivati dal legno, vetro, metalli (ad es. alluminio, acciaio inossidabile, alluminio anodizzato, ottone, rame), materiali plastici (ad es. PVC rigido, PVC morbido, GFK ecc.), substrati minerali (ad es. laterizi, piastrelle, ceramica), pannelli ignifughi (cartongesso ecc.)
- Incollaggio tensocompensante di specchi su ceramica, vetro, plastica, acciaio inossidabile, alluminio, legno, calcestruzzo ecc.
- Produzione di autoveicoli e carrozzerie, vagoni e container, metalli e apparecchiature, costruzioni navali
- Sigillatura di impianti di climatizzazione e di ventilazione
- Incollaggio di ceramica
- Incollaggio di riempimenti di porte coprenti i battenti



C5195
grigio chiaro

Farve	2x190 ml Doppia cartuccia in plastica	2x310 ml Doppia cartuccia in plastica
grigio chiaro	M580-15-C5195	M580-16-C5195
Unità di imballo	10 pz. per scatola incl. 10 miscelatori statici	10 pz. per scatola incl. 10 miscelatori statici
Pezzi per pallet	600	600

Y-DRP P2 x 190/P2 x 310 - Y-HPP H2 x 190 (B+O)/
H2 x 310 (B+O) - Z-ZUB KWM 18K/MGQ 10-19D

M590

OTTOCOLL® M590

L'adesivo ibrido per incollaggi areali



Caratteristiche:

- Adesivo monocomponente a base di polimeri ibridi STPU
- Fluido
- Ottima adesione senza primer a molteplici substrati – anche se esposti all'acqua
- Buona resistenza alle intemperie e all'invecchiamento
- Per incollaggi tensocompensanti e carichi dinamici
- Quasi inodore
- Non contiene isocianati
- Non contiene solventi
- Non contiene silicone

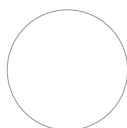
- Verniciabile secondo le norme DIN 52452

Campi di applicazione:

- Per applicazioni interni ed esterni
- Per l'incollaggio tensocompensante e il montaggio di svariati materiali, come legno, materiali derivati dal legno, vetro, metalli (ad es. alluminio, acciaio inossidabile, alluminio anodizzato, ottone, rame), materiali plastici (ad es. PVC rigido, PVC morbido, GFK ecc.), substrati minerali (ad es. laterizi, piastrelle, ceramica), pannelli ignifughi (cartongesso ecc.)
- Produzione di autoveicoli e carrozzerie, vagoni e container, metalli e apparecchiature, costruzioni navali

Standard e test:

- Idoneo per applicazioni ai sensi del scheda informativa IVD-Merkblatt Nr. 30+35 (IVD - Associazione tedesca industria dei sigillanti)
- Classe di emissione VOC francese A+
- Dichiarazione in Baubook Austria



C01
bianco

Colori	Sacchetto in allum. 580 ml	Bidone da 20 l
bianco	M590-08-C01	su richiesta
Unità di imballo	20 pz. per scatola	1
Pezzi per pallet	880	16

Altre quantità e colori speciali su richiesta. Per eventuali restrizioni di importazione per inventari di agenti chimici, si prega di consultare le schede dati di sicurezza. Si prega di consultare le schede tecniche e le schede dati di sicurezza – www.otto-chemie.it

OTTOFLEX System

Sistema di impermeabilizzazione sotto coperture in ceramica e in pietra naturale, per utilizzo in interni ed esterni



Classi di resistenza all'umidità

Certificato generale di ispezione degli edifici (carico elevato) (abP)

Classe di resistenza	Carico	Esempio di applicazione	Sigillante	Accessori
A	Sollecitazione elevata da acqua non in pressione in ambienti interni	Pareti e pavimenti di docce pubbliche; bordi di piscine	- Rivestimento protettivo OTTOFLEX 0 - Rivestimento sigillante semiliquido OTTOFLEX - OTTOFLEX Foglio sigillante + OTTOCOLL® M500	- OTTOFLEX Nastro sigillante - OTTOFLEX Nastro sigillante per edilizia - OTTOFLEX Manicotto sigillante per pareti - OTTOFLEX Nastro per angoli interni e esterni
B	Sollecitazione elevata da acqua costantemente in pressione all'interno in ambienti interni ed esterni	Superfici di pareti e di pavimenti di piscine	Rivestimento sigillante semiliquido OTTOFLEX	
C	Sollecitazione elevata da acqua non in pressione con effetti chimici aggiuntivi in ambienti interni	Superfici di pareti e di pavimenti in ambienti con carico limitato da parte delle sostanze chimiche	OTTOFLEX Foglio sigillante + OTTOCOLL® M500	

Il rivestimento protettivo liquido OTTOFLEX 0 è in conformità alla classe di sollecitazione A secondo abP è omologata per superfici di pareti con una sollecitazione elevata per acqua non in pressione in ambienti interni (ad es. pareti in docce pubbliche)!

Associazione centrale del settore edile tedesco (carico modesto) (ZDB)

Classe di resistenza	Carico	Esempio di applicazione	Sigillante	Accessori
A0	Sollecitazione moderata da acqua non in pressione in ambienti interni	Pareti e pavimenti in bagni domestici e bagni di alberghi	- Rivestimento protettivo OTTOFLEX - Rivestimento sigillante semiliquido OTTOFLEX - OTTOFLEX Foglio sigillante + OTTOCOLL® M500	- OTTOFLEX Nastro sigillante - OTTOFLEX Nastro sigillante per edilizia - OTTOFLEX Manicotto sigillante per pareti - OTTOFLEX Nastro per angoli interni e esterni
B0	Sollecitazione moderata da acqua non in pressione in ambienti esterni	Balconi e terrazzi (non sopra ambienti abitati)	- Rivestimento sigillante semiliquido OTTOFLEX - OTTOFLEX Foglio sigillante + OTTOCOLL® M500	

ÖNORM B 3407 Progettazione ed esecuzione di lavori di posa di piastrelle, lastre e mosaici

Classe di resistenza	Carico	Esempio di applicazione	Sigillante	Accessori
W1	Superfici senza l'esposizione frequente e breve all'acqua di bagnatura	Abitazione: soggiorni, zone di passaggio, WC, uffici, ecc.	- Rivestimento protettivo OTTOFLEX - Rivestimento sigillante semiliquido OTTOFLEX - OTTOFLEX Foglio sigillante + OTTOCOLL® M500	- OTTOFLEX Nastro sigillante - OTTOFLEX Nastro sigillante per edilizia - OTTOFLEX Manicotto sigillante per pareti - OTTOFLEX Manicotto sigillante per zone di dilatazione - OTTOFLEX Nastro per angoli interni e esterni - OTTOFLEX Consolidamento di fondi (W1+W2) - OTTOFLEX Primer (W1+W2)
W2	Superfici senza l'esposizione frequente e breve all'acqua di bagnatura, spruzzi d'acqua e acqua sanitaria	Azienda: Impianti WC, Abitazione: Cucine o ambienti con uso simile		
W3	Superfici con esposizione frequente e breve all'acqua di bagnatura, spruzzi d'acqua e acqua sanitaria	Superfici di pareti senza scarico lineare al pavimento, Superfici di pavimenti senza scarico: Ad es. bagni, piatti doccia. Superfici di pavimento in WC senza scarico a pavimento; paravento		
W4	Superfici con esposizione frequente e prolungata all'acqua di bagnatura, spruzzi d'acqua e acqua sanitaria	Superfici di pareti con scarico lineare al pavimento, Superfici di pavimenti con scarico: Ad es. bagni, docce con elementi allo stesso livello, lavanderie. Superfici di pavimento in WC con scarico a pavimento		
W5	Superfici con esposizione prolungata all'acqua di bagnatura, spruzzi d'acqua e acqua sanitaria e/o influenze chimiche elevati	Passaggi in piscina, doccia, ambienti di produzione industriale come ad es. laboratori, aziende alimentari, cucine industriali	- Rivestimento sigillante semiliquido OTTOFLEX (esclusi ambienti con maggiore sollecitazione chimica) - OTTOFLEX Foglio sigillante + OTTOCOLL® M500	
W6	Superfici in ambienti esterni	Balconi, terrazze, logge, salite, corridoio esterni	- Rivestimento sigillante semiliquido OTTOFLEX - OTTOFLEX Foglio sigillante + OTTOCOLL® M500	

OTTOFLEX Fondo aderente



Caratteristiche:

- Mano di fondo migliorante per l'aderenza su pavimenti e pareti
- Elevata resistenza aderente anche nel caso di fondi compatti e lisci come le piastrelle smaltate.
- Tempo di asciugatura molto breve di 1 ora nel caso di fondi non traspiranti, nel caso di fondi traspiranti nessun tempo di asciugatura
- Compatibile con gli adesivi per piastrelle disponibili in commercio e con i rivestimenti che non contengono solventi
- Non contiene solventi
- Conservare e trasportare al riparo dal gelo

Campi di applicazione:

- Mano di fondo e ponte aderente su pavimenti e pareti traspiranti e non traspiranti in ambienti interni ed esterni, prima della posa di rivestimenti in ceramica
- Indicato per diversi tipi di fondi quali ad es. intonaci induriti idraulicamente in cemento, calce e gesso, vestiboli di gesso, pannelli di cartongesso, murature di mattoni, calcestruzzo poroso, argilla di sabbia calcarea, massetti di cemento, di anidride, magnesio e massetti di asfalto colato, tavole di legno, masse di compensazione per pavimenti a scorrimento autonomo, mattoni naturali, piastrelle smaltate, acciaio e vetro
- Crea una giunzione sicura con i seguenti rivestimenti e malte sottili a base di acqua

Standard e test:

- EMICODE® EC 1^{PLUS} - a bassissime emissioni
- Classe di emissione VOC francese A+

OTTOFLEX Fondo aderente	Flacone in plastica da 1 kg	Bidone in plastica da 6 kg
	OFH-48	OFH-45
Unità di imballo	10/pz. per scatola	1
Pezzi per pallet	480	45

OTTOFLEX Consolidamento di fondi

**L'agente
consolidante**



Caratteristiche:

- Primer privo di solventi per i pavimenti e le pareti
- Penetra in profondità nella superficie
- Costituisce un ottimo agente fissante dei rivestimenti successivi
- Migliora le proprietà di adesione di intonaci, colle per piastrelle e tappezzeria
- Diluibile 1:2 con acqua
- Conservare e trasportare al riparo dal gelo

Campi di applicazione:

- Prima mano e consolidamento di superfici assorbenti e meno assorbenti
- Primer da impiegare prima dell'applicazione dei rivestimenti in acrilato e degli adesivi per piastrelle privi di solventi disponibili in commercio su cartongesso, intonaci a base di gesso e a base di calce e gesso, pannelli in gesso, pannelli in fibra di gesso, calcestruzzo, calcestruzzo cellulare, pietra silico-calcarea, laterizi, muratura, intonaci, sottofondi per intonaci, sottofondi in anidrite e in mastice d'asfalto, pannellature, composti rasabili e autolivellanti per pavimenti
- Utilizzo per la posa di piastrelle secondo le norme DIN 18157-1
- Semplifica il distacco di tappezzerie nei lavori di ristrutturazione
- Aumenta la stabilità e la resistenza della superficie

Standard e test:

- Conforme alle classi di sollecitazione W1 e W2 secondo la normativa austriaca ÖNORM B 3407
- EMICODE® EC 1^{PLUS} - a bassissime emissioni
- Classe di emissione VOC francese A+

OTTOFLEX Consolidamento di fondi	Flacone da 1 kg	Barattolo da 5 kg	Barattolo da 10 kg	Barattolo da 20 kg	Fusto da 200 kg
azzurro chiaro	OTG-39	OTG-59	OTG-61	OTG-68	su rich.
Unità di imballo	10 pz. per scatola	1	1	1	1
Pezzi per pallet	480	90	60	24	2

OTTOFLEX Primer



Caratteristiche:

- Dispersione di resina sintetica a base di stirolo butadiene
- Non contiene solventi
- In abbinamento al rivestimento liquido protettivo OTTOFLEX rispetta la classificazione di resistenza all'umidità A0 secondo ZDB e A secondo abP
- Conservare e trasportare al riparo dal gelo

Campi di applicazione:

- Pretrattamento per rivestimento liquido protettivo OTTOFLEX su substrati assorbenti e molto assorbenti, per es. pannelli di cartongesso, elementi costruttivi in gesso, intonaci, calcestruzzo, calcestruzzo cellulare, muratura, pietra, sottofondi, pannelli in legno truciolare o in fibra di legno

Standard e test:

- Testato in abbinamento al rivestimento protettivo OTTOFLEX secondo i principi di prova per l'assegnazione del certificato generale di ispezione degli edifici su materiali sigillanti liquidi per rivestimenti in piastrelle e pannelli
- Rispetta la classificazione di resistenza all'umidità A0 secondo ZDB nonché A secondo abP
- Conforme alle classi di sollecitazione W1 e W2 secondo la normativa austriaca ÖNORM B 3407
- EMICODE® EC 1^{PLUS} - a bassissime emissioni
- Classe di emissione VOC francese A+

OTTOFLEX Rivestimento protettivo



Caratteristiche:

- Dispersione di resina sintetica a base di stirolo butadiene
- Sigillatura contro l'umidità
- Compatibile con gli adesivi per piastrelle disponibili in commercio e con i rivestimenti che non contengono solventi
- Compatibile con i sigillanti siliconici OTTO
- Pronto all'uso, facile da lavorare tramite applicazione a pennello o spatola
- Tempi di asciugatura brevissimi da 2 a 3 ore
- Elevata capacità di sigillare fessure
- Non contiene plastificanti e solventi
- Conservare e trasportare al riparo dal gelo

Campi di applicazione:

- Sigillatura superficiale sotto piastrelle, pannelli, rivestimenti in ceramica, marmo e pietra naturale con acqua non sotto pressione
- Adatto per svariati substrati, come ad es. gesso, cartongesso, intonaco, calcestruzzo (cellulare), muratura, pietra, massetto

Standard e test:

- Certificato generale di ispezione degli edifici - Sigillatura liquida in combinazione con piastrelle e rivestimento di mattoni per l'impiego come impermeabilizzante della costruzione
- Rispetta la classificazione di resistenza all'umidità A0 secondo ZDB nonché A secondo abP
- Conforme alle classi di sollecitazione W1, W2, W3 e W4 secondo la normativa austriaca ÖNORM B 3407
- EMICODE® EC 1^{PLUS} - a bassissime emissioni
- Classe di emissione VOC francese A

OTTOFLEX Primer	Flacone da 1 kg	Tanica da 5 kg	Tanica da 10 kg	Fusto da 200 kg
	OFV-39	OFV-59	OFV-61	su richiesta
Unità di imballo	10 pz. per scatola	1	1	1
Pezzi per pallet	480	90	60	2

OTTOFLEX Rivestimento protettivo	Bidone da 7 kg	Bidone da 12 kg	Bidone da 20 kg	Fusto da 90 kg
	OFF-45	OFF-46	OFF-35	OFF-36
Unità di imballo	1	1	1	1
Pezzi per pallet	45	33	24	4

OTTOFLEX

Rivestimento sigillante semiliquido



Caratteristiche:

- Sigillante composito flessibile monocomponente
- Riempie le fessure
- Ottime caratteristiche di lavorabilità
- Indurimento senza crepe
- Impermeabile all'acqua e permeabile alla diffusione del vapore dopo il consolidamento
- Resistente al gelo e all'invecchiamento allo stato indurito
- Per applicazioni interni ed esterni
- Testato secondo i nuovi principi di prova per l'assegnazione del certificato generale di ispezione degli edifici (abP) in correlazione con rivestimenti ceramici

Campi di applicazione:

- Sigillatura composita flessibile sotto rivestimenti ceramici su balconi e terrazze con pendenza >1 %
- Sigillatura composita flessibile sotto rivestimenti ceramici in ambienti umidi e bagnati
- Sigillatura di pareti esterne di cantine e di muri di sostegno
- Per la sigillatura di piscine e serbatoi d'acqua in muratura. Omologato fino ad una profondità dell'acqua di 4 m in conformità con gli attuali standard di prova
- Adatto per substrati sufficientemente stabili, come cartogesso, fibra di gessomassetto, massetto da riscaldamento, calcestruzzo, muratura, calcestruzzo cellulare ed intonaci classificati nei gruppi di malte II e III
- In ambienti soggetti a forti condizioni di bagnato conformemente alle classi di resistenza all'umidità A e B della Bauregelliste tedesca

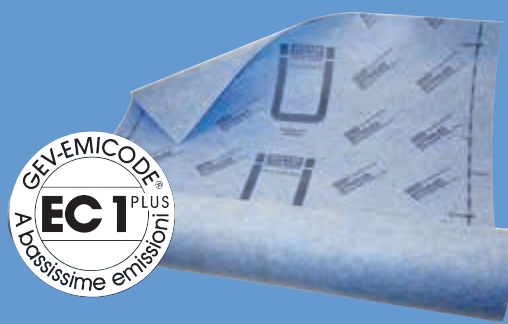
Standard e test:

- Certificato generale di ispezione degli edifici - Sigillatura liquida in combinazione con piastrelle e rivestimento di mattoni per l'impiego come impermeabilizzante della costruzione
- Soddisfa i requisiti delle classi di resistenza A e B secondo abP
- Rispetta la classificazione di resistenza all'umidità A0 e B0 secondo ZDB
- Conforme alle classi di sollecitazione W1, W2, W3, W4, W5 (escluse zone con sollecitazione chimica elevata) e W6 secondo la normativa austriaca ÖNORM B 3407
- Classe di emissione VOC francese A+

OTTOFLEX Rivestimento sigillante semiliquido	Sacchetto da 20 kg
	ODS-36
Unità di imballo	1
Pezzi per pallet	50

OTTOFLEX

Foglio sigillante



Caratteristiche:

- Foglio sigillante in polietilene con speciale tessuto-non tessuto su entrambi i lati
- Impermeabile all'acqua e con proprietà di barriera al vapore
- Elevata estensibilità e capacità di colmare le fessure
- Resistente all'invecchiamento, non si decompone
- Buona resistenza alle soluzioni acquose di sali, acidi e sostanze alcaline
- Il prodotto è resistente agli alcali secondo i principi di base di prova relativamente a quanto previsto dalla norma AbP per l'isolamento con congiunzione con piastrelle e lastre secondo ETAG 022
- Conforme alla classe dei materiali edili B2

Campi di applicazione:

- Per applicazioni interni
- Per l'applicazione su balconi e terrazze (non su ambienti utilizzati)
- Foglio sigillante alternativo per sigillature sotto piastrelle in ceramica e pietra naturale nella tecnica di posa a letto sottile (ad es. in ambienti umidi come bagni, docce, bordi piscina con acqua circolante, ma anche in ambito industriale nel settore dell'industria alimentare, nei birrifici o nelle latterie)
- Il foglio sigillante OTTOFLEX è un prodotto alternativo in grado di colmare le fessure, disaccoppiante, impermeabile con speciale tessuto-non tessuto per un ancoraggio sicuro della colla per piastrelle sovrapplicata

Standard e test:

- Soddisfa i requisiti delle classi di resistenza all'umidità A e C secondo abP e A0 e B0 secondo ZDB
- Certificato generale di ispezione degli edifici - Sigillatura a forma di nastro in combinazione con piastrelle e rivestimento di mattoni per l'impiego come impermeabilizzante della costruzione
- Conforme alle classi di sollecitazione W1, W2, W3, W4, W5 e W6 secondo la normativa austriaca ÖNORM B 3407
- EMICODE® EC 1^{PLUS} - a bassissime emissioni
- Classe di emissione VOC francese A+



Lungh. del rotolo/ largh. del nastro	Codice
30 m (1000 mm altezza)	OAB-100
Unità di imballo	1/pz. per scatola
Pezzi per pallet	26

OTTOFLEX

Nastro sigillante



Caratteristiche:

- Nastro speciale di elastomero rinforzato con tessuto
- Estremamente elastico, resistente all'invecchiamento, altamente resistente allo strappo
- Compatibile con gli adesivi per piastrelle disponibili in commercio e con i rivestimenti che non contengono solventi
- Compatibile con i sigillanti siliconici OTTO
- Accoppiamento sicuro con il rivestimento liquido protettivo OTTOFLEX
- Facile lavorazione grazie alla prepiegatura
- Scala metrica
- Cartone dispenser

Campi di applicazione:

- Per applicazioni interni ed esterni
- Sigillatura di angoli di parete per il riempimento di crepe e di giunti
- Sigillatura di condutture o di tubi di scarico

Standard e test:

- Testato secondo i principi di prova per l'assegnazione del certificato generale di ispezione degli edifici per materiali sigillanti liquidi in abbinamento a rivestimenti in piastrelle e pannelli par. 3.5.6 (Edizione settembre 2004) – Applicazione di acqua in pressione a 3,0 bar per 7 giorni
- Rispetta la classificazione di resistenza all'umidità A0 e B0 secondo ZDB e abP A, B e C
- Conforme alle classi di sollecitazione W1, W2, W3, W4, W5 e W6 secondo la normativa austriaca ÖNORM B 3407
- EMICODE® EC 1^{PLUS} - a bassissime emissioni
- Classe di emissione VOC francese A+

OTTOFLEX

Nastro sigillante per edilizia



Caratteristiche:

- Nastro speciale di elastomero rinforzato con tessuto
- Molto elastico, resistente all'invecchiamento e allo strappo
- Compatibile con gli adesivi per piastrelle disponibili in commercio e con i rivestimenti che non contengono solventi
- Accoppiamento sicuro con il rivestimento liquido protettivo OTTOFLEX
- Compatibile con i sigillanti siliconici OTTO

Campi di applicazione:

- Sigillatura di angoli di parete per il riempimento di crepe e di giunti
- Sigillatura di condutture o di tubi di scarico

Standard e test:

- Testato secondo le norme DIN EN 1928 (versione B) Test di impermeabilità all'acqua
- Rispetta la classificazione di resistenza all'umidità A0 e B0 secondo ZDB e abP A, B e C
- Conforme alle classi di sollecitazione W1, W2, W3, W4, W5 e W6 secondo la normativa austriaca ÖNORM B 3407
- EMICODE® EC 1^{PLUS} - a bassissime emissioni
- Classe di emissione VOC francese A+

i S70 - S100 - S130

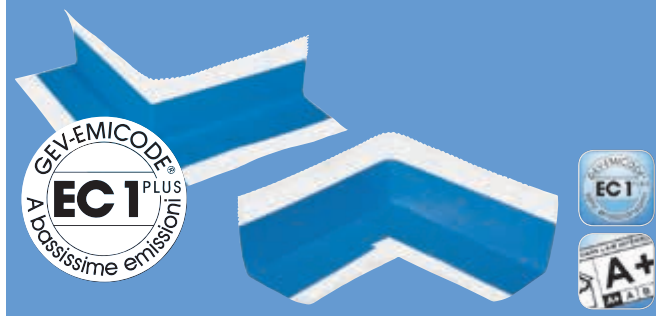
Larghezza		Rotoli da 10 m	Rotoli da 50 m
5,0 cm		OFD-5/10	OFD-5/50
7,0 cm		OFD-7/10	OFD-7/50
Unità di imballo		1 Scatola	1 Scatola
Pezzi per pallet		4.200	5.000

OTTOFLEX Larghezza			Rotoli da 50 m
7,0 cm			OTO-70
Unità di imballo			6 pz. per scatola
Pezzi per pallet			4.500

OFS/OFBM**OTTOFLEX**
Manicotto sigillante
per pavimenti**Campi di applicazione:**

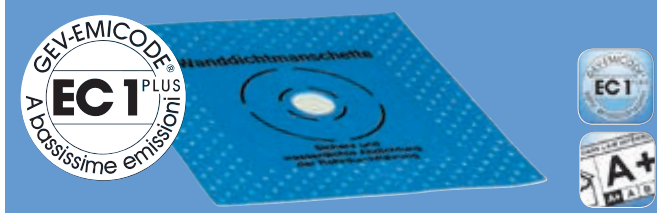
- Manicotto sigillante elastico per l'impermeabilizzazione durevole a pavimento su tubazioni poste sotto piastrelle, pannelli e rivestimenti in ceramica
- Rispetta la classificazione di resistenza all'umidità A0 e B0 secondo ZDB e abP A, B e C
- Conforme alle classi di sollecitazione W1, W2, W3, W4, W5 e W6 secondo la normativa austriaca ÖNORM B 3407
- EMICODE® EC 1^{PLUS} - a bassissime emissioni
- Classe di emissione VOC francese A+

Dimensioni	Codice
42,5 x 42,5 cm	OFBM
Unità di imballo	2 pz. per scatola

OFS/OFAE**OTTOFLEX**
Nastro per
angoli esterni**Campi di applicazione:**

- Nastro elastico angolare per l'impermeabilizzazione durevole di angoli esterni e interni posti sotto piastrelle, pannelli e rivestimenti in ceramica
- Rispetta la classificazione di resistenza all'umidità A0 e B0 secondo ZDB e abP A, B e C
- Conforme alle classi di sollecitazione W1, W2, W3, W4, W5 e W6 secondo la normativa austriaca ÖNORM B 3407
- EMICODE® EC 1^{PLUS} - a bassissime emissioni
- Classe di emissione VOC francese A+

Dimensioni	Codice	
	Nastro per angoli esterni	Nastro per angoli interni
Lunghezza: ca. 15 cm,		
Larghezza del sigillante: ca. 6 cm	OFAE	OFIE
Unità di imballo	4/pz. per scatola	10/pz. per scatola

OFS/OFWM**OTTOFLEX**
Manicotto sigillante
per pareti**Campi di applicazione:**

- Manicotto sigillante elastico per l'impermeabilizzazione durevole a parete su tubazioni poste sotto piastrelle, pannelli e rivestimenti in ceramica
- Rispetta la classificazione di resistenza all'umidità A0 e B0 secondo ZDB e abP A, B e C
- Conforme alle classi di sollecitazione W1, W2, W3, W4, W5 e W6 secondo la normativa austriaca ÖNORM B 3407
- EMICODE® EC 1^{PLUS} - a bassissime emissioni
- Classe di emissione VOC francese A+

Dimensioni	Codice
12 x 12 cm	OFWM
Unità di imballo	10 pz. per scatola

OFS/OFDM**OTTOFLEX**
Manicotto sigillante
per zone di dilatazione**Campi di applicazione:**

- Speciale manicotto sigillante in elastomero con inserto di dilatazione per una sigillatura impermeabile durevole su passaggi di tubi da 20–35 mm sotto piastrelle, mattonelle e rivestimenti in ceramica
- Rispetta la classificazione di resistenza all'umidità secondo lo ZDB tedesco e abP
- Conforme alle classi di sollecitazione W1, W2, W3, W4, W5 e W6 secondo la normativa austriaca ÖNORM B 3407
- EMICODE® EC 1^{PLUS} - a bassissime emissioni
- Classe di emissione VOC francese A+

Dimensioni	Codice
12 x 12 cm	OFDM
Unità di imballo	10 pz. per scatola

OFS/SCHALL

OTTOFLEX Nastro per isolamento acustico



Caratteristiche:

- Nastro in materiale espanso PE autoadesivo con pellicola a strappo PE

Campi di applicazione:

- Per l'isolamento acustico tra bordo doccia o vasca e la parete

OFS/SCHNITT

OTTOFLEX Nastro per protezione da tagli



Caratteristiche:

- Nastro di protezione da tagli autoadesivo, con doppia trama al centro
- Trama in poliammide ed aramide con colla aderente a caldo e pellicola a strappo
- Sottile per poca applicazione sotto la piastrella
- Flessibile per una facile lavorazione

Campi di applicazione:

- Nastro adesivo di protezione da tagli autoadesivo come aggiunta ai nastri adesivi per l'impiego nelle zone di fughe di silicone
- Tutte le zone di fughe che devono essere trattati antitaglio. Fuga parete, fuga pavimento, bordo vasca e doccia

Ampiezza complessiva	Rotoli da 4 m	Rotoli da 25 m
3,0 cm	OFSCHALL4	OFSCHALL25
Unità di imballo	1 Scatola	1 Scatola

Ampiezza complessiva	Rotoli da 10 m	Rotoli da 25 m
5,0 cm	OFSCHNITT10	OFSCHNITT25
Unità di imballo	1 Scatola	1 Scatola



OFS/WRD

OTTOFLEX

Nastro adesivo di isolamento per vasche



Caratteristiche:

- Vello in polipropilene con gomma butilica
- Nastro isolante flessibile
- Fascia di butile autoadesiva integrata per una facile applicazione con pellicola Release
- Compatibile con i sigillanti siliconici OTTO

Campi di applicazione:

- Nastro adesivo per l'isolamento flessibile tra doccia o vasca da bagno e parete



M 500

Ampiezza complessiva	Rotoli da 4 m	Rotoli da 25 m
10,0 cm	OFWRD4	OFWRD25
Unità di imballo	1 Scatola	1 Scatola

Si prega di consultare le schede tecniche e le schede dati di sicurezza –
www.otto-chemie.it

OP 910

OTTOPUR OP 910



La schiuma dosabile monocomponente per pistole applicatrici



Caratteristiche:

- Schiuma monocomponente per montaggio e isolamento a base poliuretanica
- Buona dosabilità con pistole applicatrici
- Schiuma prodotta: circa 50 litri per bombola da 750 ml
- Può essere tagliata dopo circa 20 minuti
- Può essere sottoposta a carico dopo circa 3-5 ore
- Normalmente infiammabile

Campi di applicazione:

- Montaggio e isolamento di telai di porte e finestre in legno, acciaio o materiale plastico su muratura
- Montaggio e isolamento di pareti divisorie interne, davanzali di finestre ecc.
- Riempimento di cavità di tutti i tipi
- Particolarmente adatto per sigillature strette, per esempio nel risanamento di vecchi edifici

Standard e test:

- Certificato generale di ispezione degli edifici: materiale normalmente infiammabile (Classe E secondo DIN EN 13501-1)

OP 920

OTTOPUR OP 920



La schiuma poliuretanica bicomponente



Caratteristiche:

- Schiuma di montaggio ed isolante a 2 componenti a base di poliuretano
- Può essere tagliata dopo circa 9 minuti
- Divaricabile dopo ca. 30 minuti
- Può essere sottoposta a carico dopo circa 3 ore
- Schiuma prodotta: circa 10 litri per bombola da 400 ml
- normalmente infiammabile

Campi di applicazione:

- Montaggio e isolamento di telai di porte e finestre in legno, acciaio o materiale plastico su muratura
- Adatta per la posa di gradini in legno
- Indicato per il montaggio di vasche in acrilico e di acciaio (piatti doccia, ecc.)

Standard e test:

- Certificato generale di ispezione degli edifici: materiale normalmente infiammabile (Classe E secondo DIN EN 13501-1)
- Classe di emissione VOC francese A+

		Bombola Aerosol 750 ml
OTTOPUR OP 910		OP910-85
Unità di imballo		12 pz. per scatola
Pezzi per pallet		504

		Bombola Aerosol 400 ml
OTTOPUR OP 920		OP920-82
Unità di imballo		12 pz. per scatola
Pezzi per pallet		576

OP 930

OTTOPUR OP 930



La schiuma monocomponente per montaggio e isolamento



Caratteristiche:

- Schiuma monocomponente per montaggio e isolamento a base poliuretanica
- Schiuma prodotta: circa 25/38 litri per bombola da 500/750 ml
- Può essere tagliata dopo circa 30 minuti
- Può essere sottoposta a carico dopo circa 3-5 ore
- Normalmente infiammabile

Campi di applicazione:

- Montaggio e isolamento di telai di porte e finestre in legno, acciaio o materiale plastico su muratura
- Montaggio e isolamento di pareti divisorie interne, davanzali di finestre ecc.
- Riempimento di cavità di tutti i tipi

Standard e test:

- Certificato generale di ispezione degli edifici: materiale normalmente infiammabile (Classe E secondo DIN EN 13501-1)

OP 940

OTTOPUR OP 940



La schiuma per isolamento acustico e termico



Caratteristiche:

- Schiuma monocomponente per montaggio e isolamento a base poliuretanica
- Isola acusticamente
- Termoisolante
- Schiuma prodotta: circa 50 litri per bombola da 750 ml
- Può essere tagliata dopo circa 30 minuti
- Può essere sottoposta a carico dopo circa 3 ore
- Normalmente infiammabile

Campi di applicazione:

- Montaggio di porte e finestre con isolamento acustico / termico

Standard e test:

- Lo smorzamento acustico del giunto (secondo le direttive dell'ift SC-01/2:2002-09) è stato testato dall'Istituto per la tecnologia delle finestre di Rosenheim, Germania
- La conducibilità del calore (ai sensi delle norme EN 12667) è stata testata dal Forschungsinstitut für Wärmeschutz, Monaco di Baviera
- La permeabilità al vapore (ai sensi delle norme EN 12086) è stata testata dal Forschungsinstitut für Wärmeschutz, Monaco di Baviera
- Certificato generale di ispezione degli edifici: materiale normalmente infiammabile (Classe E secondo DIN EN 13501-1)

	Bombola Aerosol 500 ml	Bombola Aerosol 750 ml
OTTOPUR OP930	OP930-83	OP930-85
Unità di imballo	12 pz. per scatola	12 pz. per scatola
Pezzi per pallet	672	504

		Bombola Aerosol 750 ml
OTTOPUR OP940		OP940-85
Unità di imballo		12 pz. per scatola
Pezzi per pallet		504



OTTOPUR Cleaner

Il detergente per pistole



Caratteristiche:

- Spray detergente

Campi di applicazione:

- Pulizia dalle pistole applicatrici
- Impiego molto versatile grazie alla testina spruzzatrice in dotazione

OTTOPUR Turbo

La schiuma poliuretanica bicomponente per telai di porte



Caratteristiche:

- Schiuma bicomponente per montaggio a base poliuretanica
- Non contiene gas propellenti
- Indurimento estremamente rapido
- Può essere sottoposta a pieno carico dopo pochi minuti
- Può essere tagliata dopo circa 5 minuti a 20°C
- Schiuma prodotta: circa 5,5 litri per cartuccia doppia da 250 g/210 ml
- Conforme alla classe dei materiali edili B2
- Solo per utenti commerciali. Attenersi alla scheda informativa in materia di sicurezza

Campi di applicazione:

- Montaggio e isolamento di telai di porte e finestre in legno, acciaio o materiale plastico su muratura

Standard e test:

- Certificato generale di ispezione degli edifici: materiale normalmente infiammabile (B2) secondo DIN 4102-1
- Classe di emissione VOC francese A+

		Bombola Aerosol 500 ml
OTTOPUR Cleaner		OPCLEAN-83
Unità di imballo		12 pz. per scatola
Pezzi per pallet		672

Y-HPP 2K H 248 - Z-ZUB MISCHER-TURBO

		Doppia cartuccia da 2x 125 g / 2x 105 ml
OTTOPUR Turbo		OPTU-21
Unità di imballo		16 pz. per scatola incl. 16 miscelatori statici
Pezzi per pallet		1.120

OTTOCOLL® P83



L'adesivo sigillante poliuretanico



Caratteristiche:

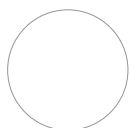
- Adesivo sigillante poliuretanico monocomponente
- Polimerizza praticamente senza ritiro e senza schiumare
- Elastico e tensocompensante
- Non corrosivo
- Non contiene silicone
- Verniciabile secondo le norme DIN 52452
- Verniciabile / Pitturabile - Rispettare quanto riportato nella scheda dati tecnica
- Dopo l'indurimento è levigabile
- Estremamente resistente al carico da impatto, urto e sbucciatura
- Resistente ad acqua, acqua salata, acidi deboli e soluzioni alcaline, detergenti a base acquosa

Campi di applicazione:

- Sigillature e incollaggi con compensazione dei movimenti e delle oscillazioni
- Sigillatura di impianti di climatizzazione e di ventilazione
- Produzione di autoveicoli e carrozzerie, vagoni e container, metalli e apparecchiature, costruzioni navali

Standard e test:

- Certificato di conformità in materia di impiego nel settore alimentare (rilasciato dalla ISEGA Forschungs- und Untersuchungs-Gesellschaft mbH di Aschaffenburg)
- Idoneo per applicazioni ai sensi del scheda informativa IVD-Merkblatt Nr. 12+19-1+21+25+30+35 (IVD - Associazione tedesca industria dei sigillanti)
- Classe di emissione VOC francese A+
- EMICODE® EC 1^{PLUS} R - A bassissime emissioni



C01
bianco



C02
grigio



C04
nero

Colori	Cartuccia in allum. 310 ml	Sacchetto in allum. 580 ml
bianco	P83-20-C01	su richiesta
grigio	P83-20-C02	P83-08-C02
nero	P83-20-C04	su richiesta
Unità di imballo	20 pz. per scatola	20 pz. per scatola
Pezzi per pallet	1.200	600

Altre quantità e colori speciali su richiesta. Per eventuali restrizioni di importazione per inventari di agenti chimici, si prega di consultare le schede dati di sicurezza. Si prega di consultare le schede tecniche e le schede dati di sicurezza - www.otto-chemie.it



P84**OTTOCOLL® P84**

**L'adesivo
poliuretano
per eccellenza**



**Elevatissima
forza adesiva**

**Caratteristiche:**

- Adesivo monocomponente fluido a base poliuretanica
- Resistente alle intemperie secondo le norme DIN 204 D4
- Non corrosivo
- Solo per utenti commerciali. Attenersi alla scheda informativa in materia di sicurezza

Campi di applicazione:

- Produzione di mobili da giardino e di cornici per finestre
- Produzione di legno compensato per elementi non portanti
- Produzione di elementi a sandwich, ad es. pareti divisorie, elementi di porte, pareti esterne per case prefabbricate, elementi facciata, sovrastrutture di veicoli
- Incollaggio di incastri

Standard e test:

- Testato secondo le norme DIN EN 204-D4 – Incollaggi resistenti alle intemperie per legno e materiali derivati dal legno (Istituto per la tecnologia delle finestre Ift di Rosenheim)
- Testato secondo le norme DIN EN 14257 (Watt 91) – Resistenza degli adesivi per legno (Istituto per la tecnologia delle finestre Ift di Rosenheim)
- Idoneo per applicazioni ai sensi della scheda informativa IVD-Merkblatt Nr. 30+35 (IVD - Associazione tedesca industria dei sigillanti)
- Classe di emissione VOC francese C



C68
beige chiaro

Colori	Bottiglia plast. 500 ml	Barattolo da 12 l-PE
beige chiaro	P84-30-C68	P84-32-C68
Unità di imballo	6 pz. per scatola	1
Pezzi per pallet	522	40

P85**OTTOCOLL® P85**

**L'adesivo
di montaggio
per eccellenza**



**Molto rapido,
forte adesione**

**Caratteristiche:**

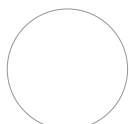
- Adesivo poliuretano monocomponente
- Resistente alle intemperie secondo le norme DIN 204 D4
- Resistenza di incollaggio estremamente elevata
- Indurimento molto rapido
- Non corrosivo
- Dopo l'indurimento, è levigabile e verniciabile
- Quasi inodore
- Solo per utenti commerciali. Attenersi alla scheda informativa in materia di sicurezza

Campi di applicazione:

- Incollaggio potente di metalli, come per esempio alluminio, acciaio inossidabile, acciaio zincato, rame
- Incollaggio di pietra, pietra naturale e ceramica
- Incollaggio di elementi isolanti, per es. in Styropor®, PVC, PU ecc.
- Incollaggio di pannelli costruttivi ignifughi, ad es. in cartongesso o fibra di gesso
- Incollaggio potente di legno e materiali derivati dal legno, come pannelli truciolari, compensato e nel rinnovo di scale
- Incollaggio di materiali plastici, come PVC rigido, GFK ecc.

Standard e test:

- Testato secondo le norme DIN EN 204-D4 – Incollaggi resistenti alle intemperie per legno e materiali derivati dal legno (Istituto per la tecnologia delle finestre Ift di Rosenheim)
- Testato secondo le norme DIN EN 14257 (Watt 91) – Resistenza degli adesivi per legno (Istituto per la tecnologia delle finestre Ift di Rosenheim)
- Idoneo per applicazioni ai sensi della scheda informativa IVD-Merkblatt Nr. 30+35 (IVD - Associazione tedesca industria dei sigillanti)
- LEED® v3 conforme a IEQ-Credits 4.1 Adesivi e sigillanti
- Classe di emissione VOC francese A+



C95
traslucido*



C16
beige

Colori	Cartuccia 310 ml	Sacchetto in allum. 580 ml
beige	P85-04-C16	P85-08-C16
traslucido*	P85-04-C95	su richiesta
Unità di imballo	20 pz. per scatola	20 pz. per scatola
Pezzi per pallet	1.200	600

*osservare le schede tecniche

OTTOCOLL® P86



L'adesivo monocomponente a base poliuretanica per cianfrinatura



Caratteristiche:

- Adesivo poliuretanico monocomponente
- Eccellente adesione ai metalli
- Tempi lunghi di filmazione
- Riempie ottimamente le cavità grazie ad un leggero aumento di volume
- Resistenza alla trazione dopo 7 giorni – circa 14.000 N (certificato di prova IFT)
- Solo per utenti commerciali. Attenersi alla scheda informativa in materia di sicurezza

Campi di applicazione:

- Incollaggi su costruzioni metalliche
- Fissaggio resistente alle intemperie di raccordi angolari per finestre metalliche, porte metalliche, facciate nonché verande
- Incollaggio di legno modificato

Standard e test:

- Carico di rottura testato presso l'Istituto per la tecnologia delle finestre Ift di Rosenheim
- Risponde ai requisiti della norma DIN EN 204-D4 per incollaggi resistenti alle intemperie di legno e materiali derivati dal legno
- Risponde ai requisiti della norma DIN EN 14257 (WATT 91) per incollaggi termoresistenti di legno e materiali derivati dal legno
- Certificato della Georg-August-Universität di Göttingen, Germania relativo all'impiego di OTTOCOLL® P86 traslucido per l'incollaggio del legno modificato
- Idoneo per applicazioni ai sensi della scheda informativa IVD-Merkblatt Nr. 30+35 (IVD - Associazione tedesca industria dei sigillanti)
- LEED® v3 conforme a IEQ-Credits 4.1 Adesivi e sigillanti
- Classe di emissione VOC francese A+

Ulteriori informazioni utili:

Per l'incollaggio dei metalli, è necessario che l'adesivo oltre ad una capacità di indurimento molto rapido e sicuro abbia soprattutto anche un'ottima forza adesiva sui metalli utilizzati. A base di PU, OTTOCOLL® P86 è subito pronto per l'uso e facile da applicare.

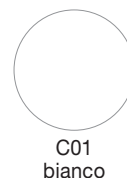
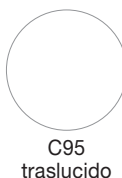
L'indurimento avviene per reazione chimica con l'umidità ottenuta nebulizzando le superfici da incollare. Durante la fase di indurimento si sviluppano modeste quantità di CO₂ che creano un leggero aumento di volume dell'adesivo OTTOCOLL® P86. Questa espansione favorisce il riempimento delle intercapedini e quindi l'ancoraggio di angolari e profili in alluminio.

L'elevata resistenza di incollaggio dei giunti angolari con OTTOCOLL® P86 è certificata dall'Istitut für Fenstertechnik (Istituto per la tecnologia delle finestre) di Rosenheim (certificato IFT Rosenheim).



 A225 - P520

Colori	Cartuccia 310 ml	Sacchetto in allum. 580 ml	Cartuccia 1.000 ml
bianco	P86-04-C01	P86-08-C01	P86-06-C01
traslucido	P86-04-C95	P86-08-C95	su richiesta
Unità di imballo	20 pz. per scatola	20 pz. per scatola	6 pz. per scatola
Pezzi per pallet	1.200	600	192



OTTOCOLL® P270



Adesivo per pellicole e fogli a base di dispersione privo di solventi

Caratteristiche:

- Adesivo plastico monocomponente a base di dispersione acquosa
- Non contiene solventi, grande forza adesiva, resiliente, compensa le irregolarità superficiali
- Proprietà adesive durevoli
- Resistente all'invecchiamento
- Segue i movimenti degli elementi costruttivi
- Lavorazione possibile anche senza listello di pressatura
- Quasi inodore

- Conservare e trasportare al riparo dal gelo

Campi di applicazione:

- Per applicazioni interni
- Interfaccia di raccordo a tenuta stagna delle guaine di freno al vapore e barriera al vapore secondo le norme DIN 4108
- Non idoneo per saune e piscine

Standard e test:

- Idoneo per applicazioni ai sensi della scheda informativa IVD-Merkblatt Nr. 12+19-2+31+35 (IVD - Associazione tedesca industria dei sigillanti)
- Classe di emissione VOC francese A+
- "Prodotto per l'edilizia a bassa nocività particolarmente raccomandato" in conformità alla lista dei materiali edili del TÜV Rheinland



C987
azzurro chiaro



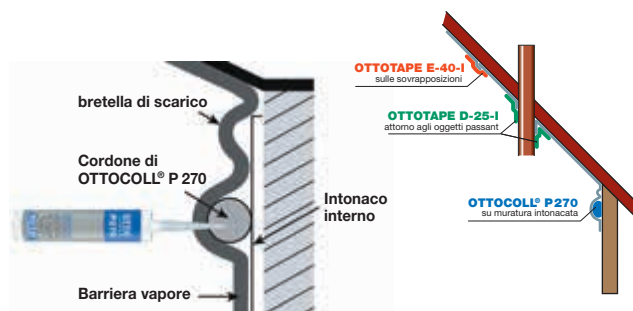
P270/D25I - P270/E40I

Colori	Cartuccia 310 ml	Sacchetto in allum. 580 ml
azzurro chiaro	P270-04-C987	P270-08-C987
Unità di imballo	20 pz. per scatola	20 pz. per scatola
Pezzi per pallet	1.200	600



Ulteriori informazioni utili:

Per incollaggi ermetici di barriere vapore su substrati assorbenti, come ad es. intonaco, calcestruzzo o legno grezzo.



Applicazione a umido:



1. Fissare la barriera vapore con del nastro adesivo. Subito dopo l'applicazione del cordone di **OTTOCOLL® P270 con spessore di 8 mm** staccare la barriera vapore precedentemente fissata.



2. Formare una bretella di scarico nella barriera vapore, in modo che possa assorbire i movimenti dell'elemento costruttivo.



3. **Premere leggermente** la barriera vapore sul cordone di adesivo.
ATTENZIONE: non appiattire – il cordone di **OTTOCOLL® P270** deve avere uno spessore minimo di 4 mm.

P 270/D 25I

OTTOTAPE D 25I Aperture passanti

**La pellicola adesiva
per guaine di barriera
e freno al vapore**



Caratteristiche:

- Nastro adesivo unilaterale in acrilato puro per guaine
- Nastro estensibile in direzione trasversale con struttura reticolare
- Spesso strato di adesivo (220 g/m²)
- Temperatura di lavorazione fino a -10 °C
- Elevata forza adesiva su tutti i substrati ruvidi
- Resistente all'invecchiamento
- Scarsissima sensibilità al vapore acqueo

Campi di applicazione:

- Sigillatura di aperture passanti su camini, condotte di sfiato, travi ecc.
- Per una sigillatura ermetica duratura in conformità con la norma DIN 4108-7
- Incollaggio a sovrapposizione su guaine di freno al vapore e barriera al vapore e su materiali isolanti in conformità con la norma DIN 4108-7
- Incollaggio di raccordo su pannelli di legno
- Non idoneo per saune e piscine

Standard e test:

- “Prodotto per l'edilizia a bassa nocività particolarmente raccomandato” in conformità alla lista dei materiali edili del TÜV Rheinland

P 270/E 40I

OTTOTAPE E 40I Giunture sovrapposte

**Il nastro adesivo
per guaine di barriera
e freno al vapore**



Caratteristiche:

- Nastro adesivo unilaterale in acrilato puro
- Nastro di carta kraft tranciabile manualmente
- Spesso strato di adesivo (220 g/m²)
- Temperatura di lavorazione fino a -10 °C
- Elevata forza adesiva su tutti i substrati ruvidi
- Resistente all'invecchiamento
- Elevatissima resistenza all'umidità

Campi di applicazione:

- Per una sigillatura ermetica duratura in conformità con la norma DIN 4108-7
- Incollaggio a sovrapposizione su guaine di freno al vapore e barriera al vapore e su materiali isolanti in conformità con la norma DIN 4108-7
- Incollaggio di raccordo su pannelli di legno
- Non idoneo per saune e piscine

Standard e test:

- “Prodotto per l'edilizia a bassa nocività particolarmente raccomandato” in conformità alla lista dei materiali edili del TÜV Rheinland

P 270

Colori		Confezione altezza 60 mm
Verde		D-25-I
Unità di imballo		10 rotoli da 25 m per scatola
Pezzi per pallet		36 scatole

P 270

Colori		Confezione altezza 60 mm
Rosso		E-40-I
Unità di imballo		10 rotoli da 40 m per scatola
Pezzi per pallet		36 scatole

P 300**OTTOSEAL® P 300**

**Il sigillante
poliuretano
di qualità**

**Caratteristiche:**

- Sigillante poliuretano monocomponente
- Buona resistenza alle intemperie e all'invecchiamento
- Verniciabile secondo le norme DIN 52452
- Verniciabile / Pitturabile - Rispettare quanto riportato nella scheda dati tecnica
- Non contiene silicone

Campi di applicazione:

- Giunti su pareti esterne secondo le norme DIN 18540-F
- Giunti di dilatazione e di raccordo su manufatti in calcestruzzo e calcestruzzo cellulare
- Sigillatura di facciate, strutture costruttive metalliche, telai di porte e finestre, parapetti di tetti piani

Standard e test:

- Testato secondo EN 15651 - Parte 1: F EXT-INT CC 25 LM
- Testato e monitorato secondo le norme DIN 18540-F dal Süd-deutsches Kunststoff-Zentrum di Würzburg, Germania
- Idoneo per applicazioni ai sensi della scheda informativa IVD-Merkblatt Nr. 7+9+12+20+22+24+27+29+31+32+35 (IVD - Associazione tedesca industria dei sigillanti)
- Classe di emissione VOC francese A+



i M 360 - P 305

Colori	Sacchetto in allum. 600 ml
bianco	P300-19-C01
grigio calcestruzzo	P300-19-C56
grigio medio	P300-19-C78
Unità di imballo	20 pz. per scatola
Pezzi per pallet	880

P 305**OTTOSEAL® P 305**

**Il sigillante
poliuretano
di qualità**



**Indurisce senza
formare bolle**

Caratteristiche:

- Sigillante poliuretano monocomponente
- Polimerizza senza formazione di bolle
- Buona resistenza alle intemperie e all'invecchiamento
- Verniciabile secondo le norme DIN 52452
- Verniciabile / Pitturabile - Rispettare quanto riportato nella scheda dati tecnica
- Non contiene silicone
- Modulo elastico al 100 % (DIN 53 504, S3A): 0,3 N/mm²

Campi di applicazione:

- Giunti su pareti esterne secondo le norme DIN 18540-F
- Giunti di dilatazione e di raccordo su manufatti in calcestruzzo e calcestruzzo cellulare
- Sigillatura di facciate, strutture costruttive metalliche, telai di porte e finestre, parapetti di tetti piani

Standard e test:

- Testato secondo EN 15651 - Parte 1: F EXT-INT CC 25 LM
- Testato e monitorato secondo le norme DIN 18540-F dal Süd-deutsches Kunststoff-Zentrum di Würzburg, Germania
- Idoneo per applicazioni ai sensi della scheda informativa IVD-Merkblatt Nr. 7+9+12+20+22+24+27+29+31+32+35 (IVD - Associazione tedesca industria dei sigillanti)
- Marchio di qualità dell'Associazione industria dei sigillanti tedesca IVD - test eseguito dal centro ift - Institut für Fenster-technik e.V., Rosenheim
- Conforme alla regolamentazione (CE) N. 1907/2006 (REACH)
- Classe di emissione VOC francese A+



Colori	Sacchetto in allum. 600 ml
bianco	P305-19-C01
grigio calcestruzzo	P305-19-C56
grigio luce	P305-19-C38
grigio malta	P305-19-C102
grigio medio	P305-19-C78
nero	P305-19-C04
Unità di imballo	20 pz. per scatola
Pezzi per pallet	880



P340**OTTOCOLL® Rapid**

**L'adesivo
super potente**

**Caratteristiche:**

- Adesivo poliuretanico monocomponente
- Indurimento estremamente rapido
- Resistenza di incollaggio estremamente elevata
- Non corrosivo
- Quasi inodore
- Solo per utenti commerciali. Attenersi alla scheda informativa in materia di sicurezza

Campi di applicazione:

- Per costruzione, montaggio, consolidamento, montaggio
- Per incollaggio, montaggio, riparazione di materiali come legno e derivati del legno, metalli (alluminio, acciaio inossidabile, rame ecc.), pietra, pietra naturale, ceramica, laterizi, materiali plastici (PVC rigido, GFK ecc.) – materiali isolanti (Styropor®, PUR ecc.) – Pannelli ignifughi (cartongesso o affini.)

Standard e test:

- Risponde ai requisiti della norma DIN EN 204-D4 per incollaggi resistenti alle intemperie di legno e materiali derivati dal legno
- Risponde ai requisiti della norma DIN EN 14257 (WATT 91) per incollaggi termoresistenti di legno e materiali derivati dal legno
- Idoneo per applicazioni ai sensi della scheda informativa IVD-Merkblatt Nr. 30+35 (IVD - Associazione tedesca industria dei sigillanti)
- Classe di emissione VOC francese A+



C1038
beige



C1170
grigio antico

Colori	Cartuccia 310 ml
beige	P340-04-C1038
grigio antico	P340-04-C1170
Unità di imballo	20 pz. per scatola
Pezzi per pallet	1.200

P410**OTTOCOLL® P410**

**L'adesivo
poliuretanico per
incollaggi areali**

**Caratteristiche:**

- Adesivo monocomponente fluido a base poliuretanica
- Tempi lunghi di lavorabilità
- Indurimento rapido, quindi brevi tempi di pressione e di fissaggio
- Resistente alle intemperie secondo le norme DIN 204 D4

- Non corrosivo

- Ideale per la lavorazione in automatico tramite impianti di dosaggio

- Solo per utenti commerciali. Attenersi alla scheda informativa in materia di sicurezza

Campi di applicazione:

- Produzione di elementi a sandwich, ad es. pareti divisorie, elementi di porte, pareti esterne per case prefabbricate, elementi facciata, sovrastrutture di veicoli
- Incollaggio di elementi di grandi superfici, per es. per la costruzione di pannelli di case prefabbricate, roulotte e container
- Produzione di mobili da giardino e di cornici per finestre

Standard e test:

- Risponde ai requisiti della norma DIN EN 204-D4 per incollaggi resistenti alle intemperie di legno e materiali derivati dal legno
- Risponde ai requisiti della norma DIN EN 14257 (WATT 91) per incollaggi termoresistenti di legno e materiali derivati dal legno
- Idoneo per applicazioni ai sensi della scheda informativa IVD-Merkblatt Nr. 30+35 (IVD - Associazione tedesca industria dei sigillanti)
- LEED® v3 conforme a IEQ-Credits 4.1 Adesivi e sigillanti
- Classe di emissione VOC francese A+



C05
marrone

Colori	Tanica in plastica da 12 l	Fusto metallico da 200 l	Container da 1.000 l
marrone	P410-32-C05	su richiesta	su richiesta
Unità di imballo	1	1	1
Pezzi per pallet	40	-	1

OTTOCOLL® P520



L'adesivo poliuretano bicomponente di qualità

Eccellente adesione ai metalli



Caratteristiche:

- Adesivo poliuretano bicomponente
- Rapido indurimento anche in spessori elevati
- Indurimento senza ritiro
- Eccellente adesione ai metalli
- Resistenza alla trazione estremamente elevata dopo 24 ore – circa 14.000 N (certificato di prova IFT)
- Solo per utenti commerciali. Attenersi alla scheda informativa in materia di sicurezza

Standard e test:

- Carico di rottura testato presso l'Istituto per la tecnologia delle finestre Ift di Rosenheim
- Risponde ai requisiti della norma DIN EN 204-D4 per incollaggi resistenti alle intemperie di legno e materiali derivati dal legno
- Risponde ai requisiti della norma DIN EN 14257 (WATT 91) per incollaggi termoresistenti di legno e materiali derivati dal legno
- Idoneo per applicazioni ai sensi del scheda informativa IVD-Merkblatt Nr. 30+35 (IVD - Associazione tedesca industria dei sigillanti)
- LEED® v3 conforme a IEQ-Credits 4.1 Adesivi e sigillanti
- Classe di emissione VOC francese A+

Campi di applicazione:

- Fissaggio resistente alle intemperie di raccordi angolari per finestre metalliche, porte metalliche, facciate nonché verande
- Incollaggi su costruzioni metalliche
- Adatto anche al fissaggio potente di materiali diversi come legno, metallo, materiali sintetici, pietra ecc.



C9016
RAL 9016



C635
bianco crema



C6855
giallo oliva



C7004
RAL 7004



C1170
grigio antico



C49
marrone scuro

i Y-DRP P2 x 190/P2 x 310 - Y-HPP H2 x 190 (B+O)/
H2 x 310 (B+O) - Z-ZUB KWM 18K/RWM 14G

Colori	P520		P520 SP4897		P520 SP6319	P520 SP5477	P520 SP5747	P520 SP5276
	2x190 ml	2x310 ml	2x190 ml	2x310 ml	2x190 ml	2x190 ml	2x190 ml	2x310 ml ^②
Tempo di lavorazione	circa 45 min	circa 45 min	circa 40 min	circa 40 min	circa 15 min	circa 5 min	circa 3 min	circa 1 min
Viscosità di miscelazione circa (determinata da viscosimetro a piastra conica)	circa 400.000 mPas		circa 250.000 mPas		circa 300.000 mPas	circa 200.000 mPas	circa 230.000 mPas	circa 400.000 mPas ^④
Durezza Shore D	circa 60		circa 70		circa 65	circa 75	circa 80	circa 85
bianco crema	P520-15-C635	P520-16-C635	su richiesta	SP4897-16-C635	SP6319-15-C635	SP5477-15-C635	su richiesta	-
grigio antico	su richiesta	su richiesta	-	-	-	-	SP5747-15-C1170	-
giallo oliva	su richiesta	su richiesta	su richiesta	su richiesta	su richiesta	su richiesta	su richiesta	SP5276-16-C6855
marrone scuro	P520-15-C49	P520-16-C49	su richiesta	su richiesta	su richiesta	su richiesta	su richiesta	su richiesta
RAL 7004^①	P520-15-C7004	su richiesta	SP4897-15-C7004	su richiesta	su richiesta	su richiesta	su richiesta	-
RAL 9016	P520-15-C9016	P520-16-C9016	-	-	-	-	su richiesta	-
Unità di imballo	10 pz. per scatola ^②	10 pz. per scatola ^②	10 pz. per scatola ^②	10 pz. per scatola ^②	10 pz. per scatola ^②	10 pz. per scatola ^②	10 pz. per scatola ^②	10 pz. per scatola ^②
Pezzi per pallet	600	600	600	600	600	600	600	600

^① il colore è adatto al RAL 9006 e RAL 9007 ^② incl. 10 miscelatori statici ^③ attenzione: utilizzare il mixer statico KWM 10 ^④ Data la speciale consistenza del P520 SP5276 non è stato possibile effettuare alcuna misurazione con il viscosimetro a piastra conica – in questo caso, la misurazione è stata eseguita tramite viscosimetro Brookfield (girante 7/2,5 giri/min).

Queste varianti non si differenziano soltanto per il tempo di lavorazione ma anche per altre caratteristiche. Seguire le indicazioni riportate nelle schede tecniche



Profilo terminale/pannello truciolare



Incollaggio di pannelli truciolari



Incollaggio di pietra naturale

Ulteriori informazioni utili:

Per ottenere risultati di incollaggio a lunga durata di giunti angolari sui profili dei serramenti, è necessario che l'adesivo oltre ad una capacità di indurimento molto rapido e sicuro abbia soprattutto anche un'ottima forza adesiva sui metalli utilizzati.

L'elevata resistenza di incollaggio dei giunti angolari con P 520 è certificata dall'Istitut di Rosenheim (certificato IFT Rosenheim). Dopo un tempo di sole 24 ore, il giunto angolare ha resistito ad un carico pari a 1.400 kg.

Il miscelatore statico applicato sulla doppia cartuccia, oltre ad una facile lavorazione di P 520, garantisce un esatto rapporto di miscelazione e un'omogeneità ottimale della miscela.

Dato che P 520 allo stato indurito non diventa rigido e friabile ma al contrario si mantiene elastico, l'incollaggio presenta un'eccezionale resistenza all'impatto e agli urti.



S7**OTTOSEAL® S7****Il silicone weather-sealing****Caratteristiche:**

- Sigillante siliconico monocomponente a reticolazione neutra
- Ottima resistenza alle intemperie, all'invecchiamento e ai raggi UV
- Tempi lunghi di filmazione
- Superficie opaca facile da lavorare
- Elevata resistenza all'intaglio e allo strappo
- Elevata adesione a molti substrati anche in combinazione con primer
- Compatibile con i fogli in PVB secondo i criteri della direttiva ift DI-02/1
- Compatibile con sigillature dei bordi di vetro isolante a base di silicone
- Non corrosivo

Campi di applicazione:

- Specifico per sigillature resistenti alle intemperie (weather sealing) di facciate in vetro, vetrate oblique, elementi di unione legno-vetro, lucernari e verande
- Adatto per la giunzione di elementi in vetro costituiti
- Adatto per la giunzione di unità vetri isolanti

Standard e test:

- Testato secondo EN 15651 - Parte 1: F EXT-INT CC 25 LM
- Testato secondo EN 15651 - Parte 2: G CC 25 LM
- Conforme ai requisiti delle norme DIN 18540-F
- Conforme ai requisiti delle norme ISO 11600 F 25 LM
- Idoneo per applicazioni ai sensi del scheda informativa IVD-Merkblatt Nr. 22+31+35 (IVD - Associazione tedesca industria dei sigillanti)
- LEED® v3 conforme a IEQ-Credits 4.1 Adesivi e sigillanti
- Per le classificazioni DGNB consultare la pagina prodotti sul sito Web OTTO
- Classe di emissione VOC francese A+

C04
nero

Colori		Cartuccia 310 ml	Sacchetto in allum. 580 ml
nero		S7-04-C04	S7-08-C04
Unità di imballo		20 pz. per scatola	20 pz. per scatola
Pezzi per pallet		1.200	600

S9**OTTOSEAL® S9****Il sigillante monocomponente vetro isolante****Caratteristiche:**

- Adesivo sigillante siliconico monocomponente a reticolazione neutra
- Ottima resistenza alle intemperie, all'invecchiamento e ai raggi UV
- Elevata adesione a molti substrati anche in combinazione con primer
- Elevata resistenza all'intaglio e allo strappo
- Compatibile con distanziali in alluminio e acciaio inox
- Non corrosivo
- Compatibile con i fogli in PVB secondo i criteri della direttiva ift DI-02/1

Campi di applicazione:

- Sigillatura secondaria di bordi per la fabbricazione di elementi in vetro isolante resistente ai raggi UV in contatto con la gomma butilica della sigillatura primaria

Standard e test:

- Testato secondo dall'Istituto per la tecnologia delle finestre ift Rosenheim, Germania, secondo le norme EN 1279, parte 2 con vetro isolante multistrato con camera d'aria e distanziali in alluminio e dal MPA di Darmstadt, Germania secondo le norme EN 1279, parte 4, par. 5.1 e 5.2
- Idoneo per applicazioni ai sensi del scheda informativa IVD-Merkblatt Nr. 35 (IVD - Associazione tedesca industria dei sigillanti)
- Classe di emissione VOC francese A+

C04
nero

Colori		Cartuccia 310 ml	Sacchetto in allum. 580 ml	Fustino da 20 l
nero		S9-04-C04	S9-08-C04	su richiesta
Unità di imballo		20 pz. per scatola	20 pz. per scatola	1
Pezzi per pallet		1.200	600	16

OTTOSEAL® S 10



Il sigillante per il settore vetrario



Caratteristiche:

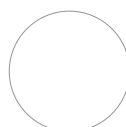
- Sigillante siliconico monocomponente a reticolazione neutra
- Ottima resistenza alle intemperie, all'invecchiamento e ai raggi UV
- Elevata adesione a molti substrati anche in combinazione con primer
- Non corrosivo
- Elevata resistenza all'intaglio e allo strappo
- Compatibile con i fogli in PVB secondo i criteri della direttiva ift DI-02/1

Campi di applicazione:

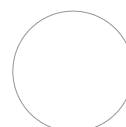
- Sigillatura di giunti di raccordo e di dilatazione in costruzioni edili
- Idoneo anche per sigillature resistenti agli agenti atmosferici (weather sealing) di facciate in vetro, vetrate oblique, elementi di unione legno-vetro, lucernari e giardini d'inverno
- Adatto per la giunzione di elementi in vetro costituiti
- Installazione di vetri di protezione dai raggi X
- Isolamento elastico nell'industria elettronica, l'ingegneria meccanica, dei mezzi di trasporto e dell'ingegneria navale
- Non idoneo per l'incollaggio strutturale di elementi structural-glazing

Standard e test:

- Testato secondo EN 15651 - Parte 1: F EXT-INT CC 25 LM
- Testato secondo EN 15651 - Parte 2: G CC 25 LM
- La compatibilità con Plexiglas® privo di tensioni è stata testata e approvata dal fabbricante. E' disponibile il rapporto di prova sulla compatibilità con il Plexiglas® XT
- Testato e raccomandato da Schott Desag AG Deutsches Spezialglas di Grünenplan, per l'installazione di vetri di protezione dai raggi X RD 50 e RD 30
- UL 94 Flame Classification HB, RTI 105 °C, File No. E 176319
- Idoneo per applicazioni ai sensi del scheda informativa IVD-Merkblatt Nr. 22+30+31+35 (IVD - Associazione tedesca industria dei sigillanti)
- LEED® v3 conforme a IEQ-Credits 4.1 Adesivi e sigillanti
- Per le classificazioni DGNB consultare la pagina prodotti sul sito Web OTTO
- Classe di emissione VOC francese A+



C00
trasparente



C01
bianco



C02
grigio



C04
nero

Colori		Cartuccia 310 ml
bianco		S10-04-C01
grigio		S10-04-C02
nero		S10-04-C04
trasparente		S10-04-C00
Unità di imballo		20 pz. per scatola
Pezzi per pallet		1.200

OTTOCOLL® S 16



L'adesivo per specchi

Caratteristiche:

- Adesivo siliconico monocomponente a reticolazione neutra a base alkoxy
- Aderisce a tutte le vernici riflettenti in commercio senza primer
- Non rovina la vernice riflettente dello specchio

Campi di applicazione:

- Incollaggio tensocompensante di specchi su ceramica, vetro, plastica, acciaio inossidabile, alluminio, legno, calcestruzzo ecc.
- Adatto anche come adesivo per specchi vetro acrilico (ad es. Plexiglas®)
- Incollaggio di vetro verniciato e smaltato

Standard e test:

- Testato su vetri rivestiti (2K-PUR Vernice di protezione Direct 7-530 della ditta Selemix System) della ditta Glas Nagel – Stato 11/2006
- Testato su Lacobel (vetri laccati) – Stato 10/2010 (I risultati dei test possono essere richiesti al nostro reparto Tecnica di applicazione)
- Le informazioni relative ai nostri test di aderenza e di tollerabilità rappresentano lo stato al momento del test. Sono possibili delle modifiche ai rivestimenti non dovute per causa nostra. A tal fine consigliamo di contattare il relativo produttore dei vetri/ rivestimenti
- Idoneo per applicazioni ai sensi del scheda informativa IVD-Merkblatt Nr. 30+35 (IVD - Associazione tedesca industria dei sigillanti)
- LEED® v3 conforme a IEQ-Credits 4.1 Adesivi e sigillanti
- Per le classificazioni DGNB consultare la pagina prodotti sul sito Web OTTO
- Classe di emissione VOC francese A+



C97

bianco menta

 M 550 - M 570 - S 610

Colori		Cartuccia 310 ml
bianco menta		S16-04-C97
Unità di imballo		20 pz. per scatola
Pezzi per pallet		1.200



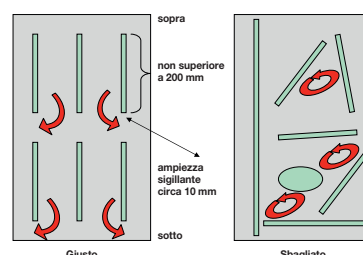
Ulteriori informazioni utili:

Per l'incollaggio tensocompensante di specchi su ceramica, vetro, materie plastiche, acciaio, alluminio, legno, cemento, intonaco, muratura, cartongesso, calcestruzzo cellulare o legno grezzo. Aderisce ai normali specchi senza dover ricorrere a primer. Sui substrati minerali deve essere applicato OTTO Primer 1105 in abbondanza. Lasciare quindi asciugare per almeno 30 minuti. Un pretrattamento con OTTO Primer 1216 è di norma necessario su pannelli di masonite rivestiti. Per applicazioni su substrati diversi da quelli qui citati, suggeriamo di interpellare i nostri tecnici.

Non applicare mai OTTOCOLL® S 16 in modo puntiforme o a chiazze, ma sempre in cordoni verticali (strisce). Per ogni m² di specchio devono essere applicati almeno tre cordoni di colla con rispettivamente ca. 10 mm di larghezza in modo tale da rendere possibile per la vulcanizzazione la necessaria circolazione d'aria. La distanza minima tra specchio e fondo deve essere assolutamente di 1,6 mm. Tale circostanza può essere raggiunta con l'applicazione di distanziatori. Il prefissaggio fino all'indurimento (almeno 48 ore) può essere effettuato con nastri adesivi, ceppi o cunei.

Per la sigillatura esterna di specchi in abbinamento a pietre naturali, suggeriamo l'impiego di OTTOSEAL® S 70, S 80, S 130 e S 140, mentre in abbinamento ad altri materiali quali ceramica, metallo, vetro ecc. suggeriamo l'impiego di OTTOSEAL® S 120, S 121 e S 125.

E' necessario avere cura di effettuare la sigillatura solo dopo il completo indurimento dell'adesivo per specchi OTTOCOLL® S 16 e dopo la completa dissipazione dei composti volatili. Per questo sono necessari circa 7 giorni. Per gli specchi senza dorso in vetro possono essere sigillati soltanto i bordi verticali per evitare di danneggiare il rivestimento dello specchio a causa della formazione di condensa.



Per un'adesione o una tenuta ottimale è necessaria una superficie adesiva di almeno 10 cm² in forma di cordone per ogni kg di peso dello specchio.



OTTOSEAL® S 17



Il silicone neutro per alte temperature

Caratteristiche:

- Sigillante siliconico monocomponente a reticolazione neutra
- Eccezionale resistenza alla temperatura fino a +285 °C
- Non corrosivo

Campi di applicazione:

- Incollaggio e sigillatura tensocompen-sante resistente alle alte temperature, ad es. per caldaie con elementi fusi, cas-sette per gas di scarico, stufe in maiolica (Kachelöfen) ecc.
- Adatto anche per impieghi nel settore automobilistico in motori e scatole del cambio

Standard e test:

- UL 94 Flame Classification HB, RTI 105 °C, File No. E 176319
- Idoneo per applicazioni ai sensi del scheda informativa IVD-Merkblatt Nr. 31+35 (IVD - Associazione tedesca industria dei sigillanti)
- LEED® v3 conforme a IEQ-Credits 4.1 Adesivi e sigillanti
- Per le classificazioni DGNB consultare la pagina prodotti sul sito Web OTTO
- Classe di emissione VOC francese A+



C65
rosso bruno

 S 25

Colori		Cartuccia 310 ml
rosso bruno		S17-04-C65
Unità di imballo		20 pz. per scatola
Pezzi per pallet		1.200



Ulteriori informazioni utili:

I due siliconi per alte temperature OTTOSEAL® S 17 e OTTOSEAL® S 25 si distinguono per le modalità di reticolazione:

OTTOSEAL® S 17 è un sigillante a reticolazione neutra a base ossimica, OTTOSEAL® S 25 è un sigillante a reticolazione acetica.

Oltre all'elevata resistenza termica di OTTOSEAL® S 17 fino a +285 °C, questo sigillante non è corrosivo. L'elevata durezza Shore-A pari a circa 35, conferma inoltre le sue proprietà di resistenza all'intaglio. Dalla combinazione di questi valori risulta un sigillante idoneo per impieghi gravosi, come ad es. in motori e scatole di cambi (riduttori).



OTTOSEAL® S 18



Il silicone per piscine

Nuovi colori trasparente



Caratteristiche:

- Sigillante siliconico monocomponente a reticolazione neutra
 - Estremamente resistente a condizioni di bagnato continuo
 - Con trattamento fungicida potenziato
 - Elevata resistenza all'intaglio e allo strappo
 - Resistente al cloro nella concentrazione necessaria per la disinfezione delle piscine
 - Non corrosivo
 - Elevata adesione a molti substrati anche in combinazione con primer
- Ottima resistenza alle intemperie, all'invecchiamento e ai raggi UV

Campi di applicazione:

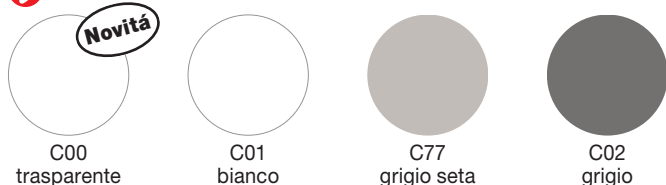
- Sigillatura di vasche e piscine e sigillatura elastica sul terminale vasca

Standard e test:

- Idoneo per applicazioni ai sensi della scheda informativa IVD-Merkblatt Nr. 14+17+31+35 (IVD - Associazione tedesca industria dei sigillanti)
- Classe di emissione VOC francese A+

i S 70 - S 140

Novità



Colori		Cartuccia 310 ml
bianco		S18-04-C01
grigio		S18-04-C02
grigio seta		S18-04-C77
trasparente		S18-04-C00
Unità di imballo		20 pz. per scatola
Pezzi per pallet		1.200

Ulteriori informazioni utili:

Per la sigillatura subacquea è necessario rispettare alcune condizioni preliminari per garantire un'aderenza ottimale: La larghezza dei giunti da sigillare dovrebbe essere preferibilmente 10-15 mm, la profondità dovrebbe essere limitata a 8-10 mm grazie all'utilizzo di idoneo materiale di riempimento.

Prima della sigillatura occorre ripulire con cura i fianchi dei giunti da particelle mobili e polvere, residui di malta e sporco oleoso o grasso. Inoltre i fianchi del giunto devono essere asciutti, in quanto un eventuale strato umido superficiale inibirebbe l'adesione. Dai bordi del giunto dovrebbero essere rimossi tutti i residui di collante. Quindi, i fianchi dei giunti di sottofondi minerali assorbenti devono essere trattati con OTTO Primer 1218 da applicare non diluito con un pennello. Dopo l'asciugatura del primer e l'applicazione nei giunti di OTTOSEAL® S 18, il sigillante deve essere liscio entro circa 6 minuti con una spatola inumidita con il lisciante OTTO Glättmittel, prima che si formi la pelle.

Per il riempimento della vasca occorre attendere preferibilmente due settimane dalla sigillatura con OTTOSEAL® S 18.

Dopo il completo indurimento del sigillante, al primo riempimento della vasca è necessaria l'aggiunta immediata di cloro, di cui nei primi 2 giorni occorre una somministrazione d'urto di 2 mg/l. In questo arco di tempo, il pH dovrebbe essere regolato tra 7,0 e 7,2 per ottenere la massima efficacia disinfettante possibile. Per l'ulteriore utilizzo, la concentrazione di cloro libero dovrebbe essere di 0,3-0,6 mg/l (idromassaggio ad acqua calda 0,7-1,0 mg/l) con un valore pH tra 6,5 e 7,6 (ideale 7,0-7,2). Il ricambio dell'acqua dovrebbe essere regolato in modo che l'acqua della vasca trabocchi regolarmente sul bordo del troppopieno. Altre procedure alternative, come l'irraggiamento con UV o l'ozonizzazione, non possiedono un effetto disinfettante di deposito sufficiente per prevenire la formazione di muffe/funghi.



S70/S140
C990
blu adriatico

Il colore blu adriatico è disponibile a stock solo per OTTOSEAL® S70/S140. Per applicazioni su pietra naturale con elevato carico di umidità è disponibile un'ampia cartella colori di OTTOSEAL® S70/S140.

OTTOSEAL® S25



Il silicone per alte temperature a base acetica

Caratteristiche:

- Sigillante siliconico a reticolazione acetica monocomponente
- Eccezionale resistenza alla temperatura fino a +300 °C
- Elevata forza adesiva

Campi di applicazione:

- Incollaggio e sigillatura tensocompen-sante resistente alle alte temperature, ad es. per caldaie con elementi fusi, cassette per gas di scarico, stufe in maiolica (Kachelöfen) ecc.
- Adatto anche per impieghi nel settore automobilistico in motori e scatole del cambio

Standard e test:

- UL 94 Flame Classification HB, RTI 105 °C, File No. E 176319
- Idoneo per applicazioni ai sensi del scheda informativa IVD-Merkblatt Nr. 31+35 (IVD - Associazione tedesca industria dei sigillanti)
- Classe di emissione VOC francese A+



C65
rosso bruno

 S17

Colori		Cartuccia 310 ml
rosso bruno		S25-04-C65
Unità di imballo		20 pz. per scatola
Pezzi per pallet		1.200



Ulteriori informazioni utili:

I due siliconi per alte temperature OTTOSEAL® S17 e OTTOSEAL® S25 si distinguono per le modalità di reticolazione:

OTTOSEAL® S17 è un sigillante a reticolazione neutra a base ossimica, OTTOSEAL® S25 è un sigillante a reticolazione acetica.

Ai rapidissimi tempi di indurimento e all'elevata forza adesiva di OTTOSEAL® S25 si affianca una straordinaria resistenza continua alla temperatura fino a +300 °C.

E' da notare che il silicone può essere lavorato a temperature comprese tra +5 °C e +40 °C. Aumentando lo spessore di applicazione, si prolungano anche i tempi di vulcanizzazione del silicone. Qualora lo spessore del giunto siliconico sia previsto superiore a 15 mm, suggeriamo di interpellare preventivamente i nostri tecnici.



S27**OTTOSEAL® S27**

Il silicone adatto al contatto con alimenti ed acqua potabile

**Caratteristiche:**

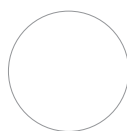
- Sigillante siliconico a reticolazione acetica monocomponente
- Testato e autorizzato per applicazioni nel settore alimentare
- Buona resistenza chimica, per esempio agli acidi diluiti
- Elevata resistenza all'intaglio e allo strappo
- Ottima resistenza alle intemperie, all'invecchiamento e ai raggi UV

Campi di applicazione:

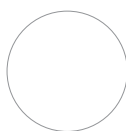
- Sigillatura nel settore alimentare, per esempio nei caseifici, macelli, impianti di produzione di bevande e di alimenti, cucine di mense ecc.
- Sigillatura tra rivestimenti ceramici nel campo dell'acqua potabile

Standard e test:

- Certificato di conformità in materia di impiego breve / temporaneo con gli alimenti (rilasciato dalla ISEGA Forschungs- und Untersuchungs-Gesellschaft mbH di Aschaffenburg)
- Testato con esito positivo in merito alla compatibilità a contatto con gli alimenti (Laboratorio chimico Dr. Stegemann, Georgsmarienhütte, Germania)
- Conforme alle direttive dell'Ente Federale Tedesco per l'Ambiente e ai requisiti delle norme DVGW foglio di lavoro W 270 (testato dall'Istituto di Igiene di Gelsenkirchen, Germania – sigillatura elastica tra rivestimenti ceramici)
- Conforme alle raccomandazioni KTW dell'Ente Federale Tedesco per la Sanità (sigillatura elastica tra rivestimenti ceramici)
- Idoneo per applicazioni ai sensi del scheda informativa IVD-Merkblatt Nr. 21+31+35 (IVD - Associazione tedesca industria dei sigillanti)
- Classe di emissione VOC francese A+



C00
trasparente



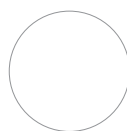
C01
bianco



C7004
RAL 7004



C02
grigio



C00
trasparente



C04
nero

Colori	Cartuccia 310 ml
bianco	S27-04-C01
grigio	S27-04-C02
RAL 7004	S27-04-C7004
trasparente	S27-04-C00
Unità di imballo	20 pz. per scatola
Pezzi per pallet	1.200

S28**OTTOSEAL® S28**

Il silicone per acquari e vetrocemento

**Caratteristiche:**

- Sigillante siliconico a reticolazione acetica monocomponente
- Ottima resistenza alle intemperie, all'invecchiamento e ai raggi UV
- Offre la massima sicurezza per gli organismi più sensibili e delicati
- Elevata forza adesiva

Campi di applicazione:

- Costruzione di acquari e terrari a tutto vetro
- Incollaggio di elementi in vetro

Standard e test:

- Conforme ai requisiti delle norme DIN 32622, punti 4.4.2.2 (acquari in vetro)
- Atossico per i pesci ai sensi di OECD 203 (Acute Toxicity Test – testato da Institut Fresenius di Taunusstein, Germania)
- Idoneo per applicazioni ai sensi del scheda informativa IVD-Merkblatt Nr. 35 (IVD - Associazione tedesca industria dei sigillanti)
- Classe di emissione VOC francese A+

Colori	Cartuccia 310 ml	Sacchetto in allum. 400 ml	Fustino da 20 l	Fusto da 200 l
nero	S28-04-C04	S28-07-C04	su richiesta	su richiesta
trasparente	S28-04-C00	S28-07-C00	su richiesta	su richiesta
Unità di imballo	20 pz. per scatola	20 pz. per scatola	1	1
Pezzi per pallet	1.200	900	16	2

OTTOSEAL® S34



Il silicone per pavimenti industriali

Caratteristiche:

- Sigillante siliconico monocomponente a reticolazione neutra privo di MEKO
- Elevatissima resistenza meccanica, resistenza all'intaglio e allo strappo
- Ottima resistenza agli agenti chimici
- Eccezionale resistenza alla temperatura fino a +265 °C
- Ottima resistenza alle intemperie, all'invecchiamento e ai raggi UV
- Non corrosivo
- Per superfici carrabili, ad es. con traffico di carrelli elevatori (in osservanza al foglio di lavoro IVD Nr. 1) (IVD - Associazione tedesca industria dei sigillanti)
- Resistente al lavaggio con macchine che utilizzano acqua ad alta pressione

Campi di applicazione:

- Sigillatura di giunti a pavimento e giunti di raccordo soggetti a carichi chimici pesanti, per esempio in caseifici, macelli, impianti di produzione di alimenti e bevande, cucine di mense ecc.
- Sigillatura di pavimenti e di giunti di raccordo soggetti a carichi meccanici pesanti, per esempio in locali destinati al magazzino e alla produzione, aree di cantiere, piani di autosilo, parcheggi sotterranei, officine, autolavaggi ecc.

Standard e test:

- Testato secondo EN 15651 - Parte 4: PW EXT-INT 25 LM
- Certificato di conformità in materia di impiego nel settore alimentare (rilasciato dalla ISEGA Forschungs- und Untersuchungsgesellschaft mbH di Aschaffenburg)
- Idoneo per applicazioni ai sensi del scheda informativa IVD-Merkblatt Nr. 1+19-1+21+31+35 (IVD - Associazione tedesca industria dei sigillanti)
- LEED® v3 conforme a IEQ-Credits 4.1 Adesivi e sigillanti
- Per le classificazioni DGNB consultare la pagina prodotti sul sito Web OTTO
- Classe di emissione VOC francese A+

C18
grigio sanitarioC89
grigio polvereC67
antracite

Colori	Cartuccia 310 ml	Sacchetto in allum. 400 ml
antracite	S34-04-C67	su richiesta
grigio polvere	S34-04-C89	su richiesta
grigio sanitario	S34-04-C18	S34-07-C18
Unità di imballo	20 pz. per scatola	20 pz. per scatola
Pezzi per pallet	1.200	900



Ulteriori informazioni utili:

La corretta realizzazione di giunti a pavimento dipende sia da un adeguato dimensionamento, sia dall'impiego del sigillante idoneo. Il dimensionamento è dato dalla distanza dei giunti, dalla sollecitazione meccanica e dalla dilatazione termica longitudinale dei materiali.

Per i giunti in interni ed esterni, sec. Foglio di lavoro IVD N. 1 valgono le seguenti misure con sigillanti con una deformazione complessiva consentita del 25 %:

Distanza dei giunti	Larghezza dei giunti in interni	Profondità dei giunti in interni
2,0 m	10 mm	10 mm
4,0 m	10 mm	10 mm
6,0 m	10 mm	10 mm

Distanza dei giunti	Larghezza dei giunti in esterni	Profondità dei giunti in esterni
2,0 m	10 mm	10 mm
4,0 m	15 mm	10 mm
6,0 m	20 mm	15 mm

La larghezza dei giunti deve essere di almeno 10 mm. Lo spessore del sigillante deve essere limitato ad un massimo di 15 mm tramite sottoriempimento del giunto. Nel caso di giunti a pavimento con larghezza superiore a 15 mm soggetti ad elevato calpestio o traffico di veicoli, è di norma consigliabile l'utilizzo di lastre di protezione contro il danneggiamento meccanico del sigillante. L'ottima resistenza agli agenti chimici, all'intaglio e allo strappo nonché alla pulizia con macchina a idrogetto ad alta pressione, contribuisce a rendere OTTOSEAL® S34 molto indicato per i giunti di superfici molto esposte alle sollecitazioni meccaniche.





S50

OTTOSEAL® S50



Il silicone super cristallino



Caratteristiche:

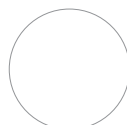
- Silicone monocomponente a reticolazione acetica
- Indurisce formando un silicone trasparente
- Ottima resistenza alle intemperie, all'invecchiamento e ai raggi UV

Campi di applicazione:

- Applicazioni su vetro, materiali plastici, alluminio, per es. decorazioni in vetro, incollaggio di grate, nella costruzione di vetrinette e vetrine per negozi
 - Vetriere, vetrine e vetrine espositive
- Incollaggi di piccole superfici

Standard e test:

- Idoneo per applicazioni ai sensi della scheda informativa IVD-Merkblatt Nr. 30+31+35 (IVD - Associazione tedesca industria dei sigillanti)
- Classe di emissione VOC francese A+



C30
cristallino

Colori		Cartuccia 310 ml
cristallino		S50-04-C30
Unità di imballo		20 pz. per scatola
Pezzi per pallet		1.200

Altre quantità e colori speciali su richiesta. Per eventuali restrizioni di importazione per inventari di agenti chimici, si prega di consultare le schede dati di sicurezza. Si prega di consultare le schede tecniche e le schede dati di sicurezza – www.otto-chemie.it

OTTOSEAL® S51



Il silicone per pavimenti in PVC, gomma e linoleum

Caratteristiche:

- Sigillante siliconico monocomponente a base di aminoxina
- Ottima resistenza alle intemperie, all'invecchiamento e ai raggi UV
- Si combina con i colori dei rivestimenti per pavimenti in PVC, gomma e linoleum
- Difficilmente infiammabile

Campi di applicazione:

- Giunti di raccordo per pavimenti in gomma
- Giunti di raccordo per pavimenti in linoleum
- Giunti di raccordo per pavimenti in PVC
- Sigillatura tensocompensante di materiali uguali e differenti, come per es. vetro, acciaio inox, alluminio ed alcuni materiali plastici

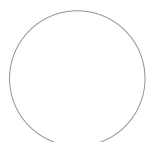
Standard e test:

- Testato secondo EN 15651 - Parte 1: F EXT-INT CC 25 LM
- Testato secondo EN 15651 - Parte 4: PW EXT-INT CC 25 LM
- Testato secondo DIN 4102-B1 – difficilmente infiammabile tra materiali da costruzione massicciamente minerali (Holzfor-schung TU München)
- Testato secondo le norme DIN EN ISO 4589-2:1999 Materie plastiche – Determinazione del comportamento in caso di incendio sulla base dell'indice di ossigeno (Bodycote Warringtonfire)
- Testato dall'Istituto di igiene di Gelsenkirchen per applicazioni in camere bianche
- Idoneo per applicazioni ai sensi del scheda informativa IVD-Merkblatt Nr. 11+31+35 (IVD - Associazione tedesca industria dei sigillanti)
- LEED® v3 conforme a IEQ-Credits 4.1 Adesivi e sigillanti
- Per le classificazioni DGNB consultare la pagina prodotti sul sito Web OTTO
- Classe di emissione VOC francese A+

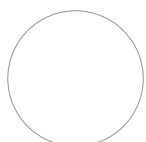


Colori		Cartuccia 310 ml
acqua		S51-04-C1042
antracite		S51-04-C67
argilla		S51-04-C1053
beige bahama		S51-04-C10
beige crema		S51-04-C1043
bianco		S51-04-C01
blu abisso		S51-04-C983
blu brillante		S51-04-C958
blu pastello		S51-04-C982
blu verdastrò		S51-04-C980
ciliegio		S51-04-C17
cocktail		S51-04-C1113
doussie, pero		S51-04-C85
giallo curry		S51-04-C1130
giallo pastello		S51-04-C1056
giallo zafferano		S51-04-C1049
grigio agata		S51-04-C62
grigio arenaria		S51-04-C979
grigio cardo		S51-04-C81
grigio flash		S51-04-C787
Unità di imballo		20 pz. per scatola
Pezzi per pallet		1.200

Colori		Cartuccia 310 ml
grigio pietra		S51-04-C79
grigio titanio		S51-04-C1172
grigio-azzurro		S51-04-C964
marrone opaco		S51-04-C1062
marrone rossiccio		S51-04-C1063
melone		S51-04-C1044
minio		S51-04-C1131
nero		S51-04-C04
orangina		S51-04-C1129
petrolio		S51-04-C1039
pino silvestre		S51-04-C5128
pomodoro		S51-04-C1066
quercia chiaro		S51-04-C64
quercia rustico		S51-04-C98
sahara		S51-04-C103
trasparente		S51-04-C00
verde caraibico		S51-04-C1009
verde pastello		S51-04-C1008
verde patina		S51-04-C1112
violetto		S51-04-C1116
Unità di imballo		20 pz. per scatola
Pezzi per pallet		1.200



C00
trasparente



C01
bianco



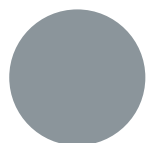
C787
grigio flash



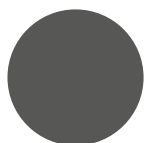
C81
grigio cardo



C62
grigio agata



C1172
grigio titanio



C67
antracite



C04
nero



C79
grigio pietra



C979
grigio arenaria



C103
sahara



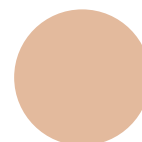
C1043
beige crema



C10
beige bahama



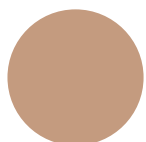
C1056
giallo pastello



C1113
cocktail



C5128
pino silvestre



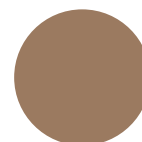
C1053
argilla



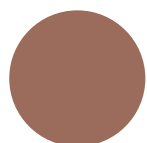
C64
quercia chiaro



C98
quercia rustico



C17
ciliegio



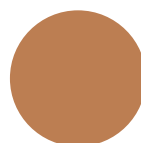
C85
doussie, pero



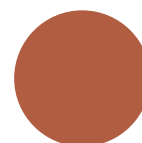
C1049
giallo zafferano



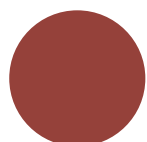
C1130
giallo curry



C1044
melone



C1129
orangina



C1066
pomodoro



C1063
marrone rossiccio



C1131
minio



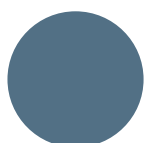
C1062
marrone opaco



C1116
violetto



C982
blu pastello



C964
grigio-azzurro



C958
blu brillante



C983
blu abisso



C1042
acqua



C980
blu verdastro



C1008
verde pastello



C1112
verde patina



C1009
verde caraibico



C1039
petrolio

S54**OTTOSEAL® S54**

**Il sigillante
siliconico
speciale
ignifugo B1**

**Caratteristiche:**

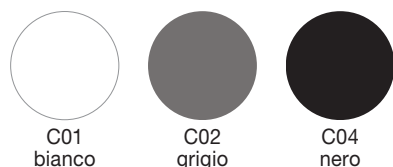
- Sigillante siliconico monocomponente a base di aminoxina
- Difficilmente infiammabile
- Ottima resistenza alle intemperie, all'invecchiamento e ai raggi UV

Campi di applicazione:

- Giunti di raccordo per mastici d'asfalto
- Incollaggio di profili in EPDM e APTK
- Incollaggio di nastri a base di polisolfuri
- Sigillatura tensocompensante di materiali uguali e differenti, come per es. vetro, acciaio inox, alluminio ed alcuni materiali plastici
- Sigillatura di giunti su substrati difficili, come ad esempio asfalto, catrame ecc. In questi casi si prega di contattare il nostro reparto di assistenza tecnica

Standard e test:

- Testato secondo EN 15651 - Parte 1: F EXT-INT CC 25 LM
- Testato secondo EN 15651 - Parte 4: PW EXT-INT CC 25 LM
- Testato secondo DIN 4102-B1 – difficilmente infiammabile tra materiali da costruzione massicciamente minerali (Holzforschung TU München)
- Testato secondo le norme DIN EN ISO 4589-2:1999 Materie plastiche – Determinazione del comportamento in caso di incendio sulla base dell'indice di ossigeno (Bodycote Warringtonfire)
- Idoneo per applicazioni ai sensi del scheda informativa IVD-Merkblatt Nr. 11+31+35 (IVD - Associazione tedesca industria dei sigillanti)
- LEED® v3 conforme a IEQ-Credits 4.1 Adesivi e sigillanti
- Per le classificazioni DGNB consultare la pagina prodotti sul sito Web OTTO
- Classe di emissione VOC francese A+



Colori	Cartuccia 310 ml
bianco	S54-04-C01
grigio	S54-04-C02
nero	S54-04-C04
Unità di imballo	20 pz. per scatola
Pezzi per pallet	1.200

S68**OTTOSEAL® S68**

**Il silicone neutro
per camere bianche
e impianti di
climatizzazione**

**Nuovi colori
manhattan**

**Caratteristiche:**

- Sigillante siliconico monocomponente a reticolazione neutra privo di MEKO
- Non corrosivo
- Ottima resistenza alle intemperie, all'invecchiamento e ai raggi UV
- Arricchito con fungicidi

Campi di applicazione:

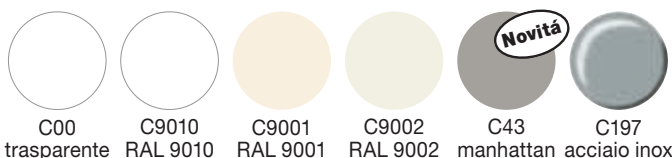
- Sigillature elastiche in camere bianche e sterili e in ambienti produttivi con elevate esigenze di igiene, ad es. nel settore elettronico con produzione di microchip
- Ambienti produttivi di medicinali e di altri prodotti medicali

- Sigillatura di impianti di ventilazione

Standard e test:

- Testato dall'Istituto di igiene di Gelsenkirchen per applicazioni in camere bianche
- Idoneo per l'impiego in impianti di climatizzazione e ventilazione sec. VDI 6022, fg. 1 e testato secondo DIN EN ISO 846 (Istituto di Igiene di Berlino)
- Idoneo per applicazioni ai sensi del scheda informativa IVD-Merkblatt Nr. 31+35 (IVD - Associazione tedesca industria dei sigillanti)
- Classe di emissione VOC francese A+

i M380 - S69



Colori	Cartuccia 310 ml
acciaio inox	S68-04-C197
manhattan	S68-04-C43
RAL 9001	S68-04-C9001
RAL 9002	S68-04-C9002
RAL 9010	S68-04-C9010
trasparente	S68-04-C00
Unità di imballo	20 pz. per scatola
Pezzi per pallet	1.200

OTTOSEAL® S69



Il silicone acetico per camere bianche e impianti di climatizzazione

Caratteristiche:

- Sigillante siliconico a reticolazione acetica monocomponente
- Buona resistenza agli agenti chimici (es. ai detergenti e ai disinfettanti)
- Ottima resistenza alle intemperie, all'invecchiamento e ai raggi UV
- Elevata resistenza all'intaglio e allo strappo

Campi di applicazione:

- Ospedali, aziende per la lavorazione alimentare
- Sigillatura elastica di camere bianche e sterili ed altri ambienti medicali con elevate esigenze di igiene e frequente impiego di detergenti e disinfettanti, ad es. sale operatorie, ambulatori diagnostici, laboratori medici

- Sigillatura di impianti di ventilazione in materiali anticorrosione

Standard e test:

- Testato dall'Istituto di igiene di Gelsenkirchen per applicazioni in camere bianche
- Testato in merito alla compatibilità a contatto con gli alimenti (Laboratorio Chimico Dr. Stegmann, Georgsmarienhütte, Germania)
- Idoneo per l'impiego in impianti di climatizzazione e ventilazione sec. VDI 6022, fg. 1 e testato secondo DIN EN ISO 846 (Istituto di Igiene di Berlino)
- Idoneo per applicazioni ai sensi della scheda informativa IVD-Merkblatt Nr. 21+31+35 (IVD - Associazione tedesca industria dei sigillanti)
- Classe di emissione VOC francese A+

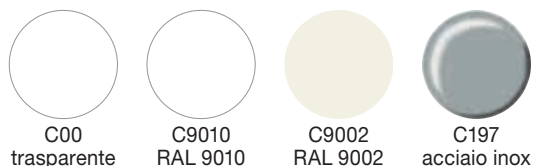


Ulteriori informazioni utili:

Prova di resistenza di OTTOSEAL® S69 ai detergenti e ai disinfettanti:

Pursept-FD 3 % (Merz)	resistente
Bacillocid rasant 3 % (Bode)	resistente
Biguanid Fläche 3 % (Dr. Schumacher)	resistente
Baccalin 3 % (Bode)	resistente
Terralin 3 % (S+M)	resistente
Incidin perfekt 3 % (Ecolab)	resistente
Kohrsolin 3 % (Bode)	resistente
Perform 3 % (S+M)	resistente
Dismozon pur 3 % (Bode)	resistente

Le prove sono state eseguite a temperatura ambiente.



C00 trasparente C9010 RAL 9010 C9002 RAL 9002 C197 acciaio inox

Colori		Cartuccia 310 ml
acciaio inox		S69-04-C197
RAL 9002		S69-04-C9002
RAL 9010		S69-04-C9010
trasparente		S69-04-C00
Unità di imballo		20 pz. per scatola
Pezzi per pallet		1.200

OTTOSEAL® S70



Il silicone per pietra naturale per eccellenza

Garantito senza imbrattamento



Caratteristiche:

- Sigillante siliconico monocomponente a reticolazione neutra privo di MEKO
- Garantito - non macchia assolutamente i bordi dei giunti su pietra naturale
- Elevata resistenza all'intaglio e allo strappo
- Ottima resistenza alle intemperie, all'invecchiamento e ai raggi UV
- Non corrosivo
- Arricchito con fungicidi
- Disponibile anche in colori "strutturati" con una superficie granulosa simile alla pietra
- Disponibile anche nei colori "opachi"
- Lisciare correttamente i colori opachi - vedi avvertenze d'uso nella scheda tecnica
- Modulo elastico al 100 % (DIN 53 504, S3A): 0,5 N/mm²

Campi di applicazione:

- Ermetizzazione e sigillatura di marmi e di tutte le pietre naturali, come ad es. arenaria, quarzite, granito, gneiss, porfido ecc. in interni ed esterni
- Isolamento di fughe di tensione su pavimenti, pareti e facciate
- Incollaggi tensocompensanti di pietra naturale su metallo, ad es. gradini di scale su una costruzione metallica
- Sigillatura di piscine in marmo / pietra naturale, anche di giunti sommersi
- Sigillatura di vetro verniciato e smaltato
- Per incollare perimetralmente gli specchi in contatto con la pietra naturale
- Riempitivo di fughe tra lastre in ceramica e pietre naturali in ambiente esterno con i sostegni per lastre della ditta TERRA LEVEL

Standard e test:

- Testato secondo EN 15651 - Parte 1: F EXT-INT 25 LM, o F EXT-INT CC 20 LM
- Testato secondo EN 15651 - Parte 3: XS 1
- Testato secondo EN 15651 - Parte 4: PW EXT-INT 25 LM *)
- Certificato secondo ISO 16938-1 da SKZ Würzburg (Verifica sporco zone di bordatura di pietre naturali con sigillanti di fughe)
- Certificato secondo ASTM C 1248 da DL Laboratories New York (Verifica sporco zone di bordatura di pietre naturali con sigillanti di fughe)
- "Prodotto per l'edilizia a bassa nocività particolarmente raccomandato" in conformità alla lista dei materiali edili del TÜV Rheinland
- Idoneo per applicazioni ai sensi del scheda informativa IVD-Merkblatt Nr. 1+3-1+3-2+9+14+23+25+27+30+31+35 (IVD - Associazione tedesca industria dei sigillanti)
- Marchio di qualità dell'Associazione industria dei sigillanti tedesca IVD - test eseguito dal centro ift - Institut für Fenster-technik e.V., Rosenheim
- Conforme alla regolamentazione (CE) N. 1907/2006 (REACH)
- Classe di emissione VOC francese A+
- Dichiarazione in Baubook Austria
- EMICODE® EC 1^{PLUS} - a bassissime emissioni
- Per la conformità di DGNB e LEED® consultare la scheda dati di sostenibilità

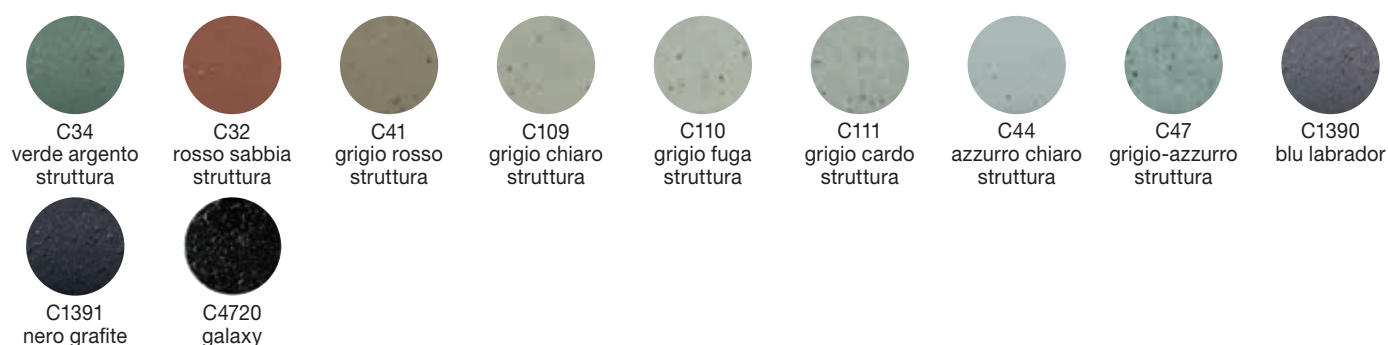
*) Vale solo per tonalità opache di OTTOSEAL® S70 - tutte le altre tonalità sono conformi a PW INT 12,5 E

Colori	Cartuccia 310 ml	Sacchetto in allum. 400 ml
acciaio inox	S70-04-C197	su richiesta
antracite	S70-04-C67	S70-07-C67
antracite opaco	S70-04-C1300	su richiesta
avorio	S70-04-C84	su richiesta
azzurro chiaro struttura	S70-04-C44	su richiesta
beige arenaria	S70-04-C1110	su richiesta
beige bahama	S70-04-C10	S70-07-C10
beige bahama opaco	S70-04-C6115	su richiesta
bianco	S70-04-C01	S70-07-C01
bianco opaco	S70-04-C6112	su richiesta
blu adriatico	S70-04-C990	su richiesta
blu labrador	S70-04-C1390	su richiesta
Unità di imballo	20 pz. per scatola	20 pz. per scatola
Pezzi per pallet	1.200	900

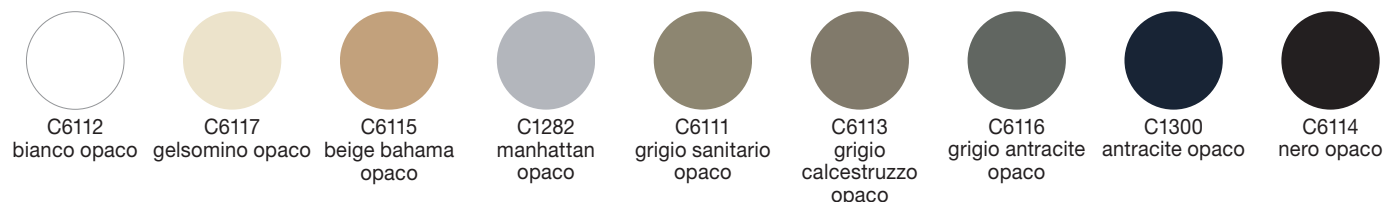
Colori	Cartuccia 310 ml	Sacchetto in allum. 400 ml
cincillà	S70-04-C45	su richiesta
galaxy	S70-04-C4720	su richiesta
gelsomino	S70-04-C08	su richiesta
gelsomino opaco	S70-04-C6117	su richiesta
grigio antracite	S70-04-C137	su richiesta
grigio antracite opaco	S70-04-C6116	su richiesta
grigio autunnale	S70-04-C1108	su richiesta
grigio calcestruzzo	S70-04-C56	S70-07-C56
grigio calcestruzzo opaco	S70-04-C6113	su richiesta
grigio cardo struttura	S70-04-C111	su richiesta
grigio chiaro struttura	S70-04-C109	su richiesta
grigio flash	S70-04-C787	S70-07-C67
Unità di imballo	20 pz. per scatola	20 pz. per scatola
Pezzi per pallet	1.200	900



Colori a struttura



Colori opachi



S80 - S130 - S140 - X-GLM

Colori	Cartuccia 310 ml	Sacchetto in allum. 400 ml
grigio fuga	S70-04-C71	su richiesta
grigio fuga struttura	S70-04-C110	su richiesta
grigio luce	S70-04-C38	su richiesta
grigio notte	S70-04-C1109	su richiesta
grigio perla	S70-04-C80	S70-07-C80
grigio rosso struttura	S70-04-C41	su richiesta
grigio sanitario	S70-04-C18	S70-07-C18
grigio sanitario opaco	S70-04-C6111	su richiesta
grigio-azzurro struttura	S70-04-C47	su richiesta
manhattan	S70-04-C43	S70-07-C43
manhattan opaco	S70-04-C1282	su richiesta
marrone	S70-04-C05	su richiesta
Unità di imballo	20 pz. per scatola	20 pz. per scatola
Pezzi per pallet	1.200	900

Colori	Cartuccia 310 ml	Sacchetto in allum. 400 ml
nebbia	S70-04-C230	su richiesta
nero	S70-04-C04	su richiesta
nero grafite	S70-04-C1391	su richiesta
nero opaco	S70-04-C6114	su richiesta
rosso beige	S70-04-C82	su richiesta
rosso sabbia struttura	S70-04-C32	su richiesta
tramonto	S70-04-C26	su richiesta
trasparente	S70-04-C00	S70-07-C00
verde argento struttura	S70-04-C34	su richiesta
verde scuro	S70-04-C37	su richiesta
Unità di imballo	20 pz. per scatola	20 pz. per scatola
Pezzi per pallet	1.200	900

OTTOSEAL® S72



Il silicone per Plexiglas® e materie plastiche



Caratteristiche:

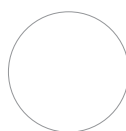
- Adesivo e sigillante di silicone mono-componente a reticolazione neutra a base di alkoxy
- Aderisce a molti materiali plastici (tranne PE, PP, PTFE ed affini con bassa tensione superficiale) senza bisogno di primer
- Ottima adesione su pannelli alveolari
- Non provoca crepe dovute a tensione su vetro acrilico (Plexiglas®) e policarbonato (Makrolon®, Lexan®)
- Quasi inodore
- Elevata resistenza all'intaglio e allo strappo
- Non corrosivo
- Ottima resistenza alle intemperie, all'invecchiamento e ai raggi UV

Campi di applicazione:

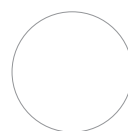
- Incollaggio e sigillatura di opere strutturali in materiali plastici, serre e verande

Standard e test:

- La compatibilità con Plexiglas® privo di tensioni è stata testata e approvata dal fabbricante. E' disponibile il rapporto di prova sulla compatibilità con il Plexiglas® XT
- Testato con esito positivo in merito alla compatibilità a contatto con gli alimenti (Laboratorio chimico Dr. Stegemann, Georgsmarienhütte, Germania)
- Idoneo per applicazioni ai sensi del scheda informativa IVD-Merkblatt Nr. 21+31+35 (IVD - Associazione tedesca industria dei sigillanti)
- LEED® v3 conforme a IEQ-Credits 4.1 Adesivi e sigillanti
- Per le classificazioni DGNB consultare la pagina prodotti sul sito Web OTTO
- Classe di emissione VOC francese A+
- EMICODE® EC 1^{PLUS} - a bassissime emissioni
- Certificato di conformità in materia di impiego nel settore alimentare (rilasciato dalla ISEGA Forschungs- und Untersuchungs-Gesellschaft mbH di Aschaffenburg)



C00
trasparente



C9010
RAL 9010



C7004
RAL 7004

Colori		Cartuccia 310 ml
RAL 7004		S72-04-C7004
RAL 9010		S72-04-C9010
trasparente		S72-04-C00
Unità di imballo		20 pz. per scatola
Pezzi per pallet		1.200



OTTOSEAL® S80



Il silicone Premium a base alcossidica per pietre naturali



Caratteristiche:

- Sigillante siliconico monocomponente a reticolazione neutra a base alkoxy
- Garantito - non macchia assolutamente i bordi dei giunti su pietra naturale
- Arricchito con fungicidi
- Ottima resistenza alle intemperie, all'invecchiamento e ai raggi UV
- Quasi inodore
- Disponibile anche in colori "strutturati" con una superficie granulosa simile alla pietra
- Modulo elastico al 100 % (DIN 53 504, S3A) : 0,4 N/mm²

Campi di applicazione:

- Ermetizzazione e sigillatura di marmi e di tutte le pietre naturali, come ad es. arenaria, quarzite, granito, gneiss, porfido ecc. in interni ed esterni
- Sigillatura di giunti di dilatazione su pareti e facciate
- Giunti di dilatazione e giunti di raccordo in ambienti sanitari
- Incollaggi tensocompensanti di pietra naturale su metallo, ad es. gradini di scale su una costruzione metallica
- Sigillatura di vetro verniciato e smaltato
- Per incollare perimetralmente gli specchi in contatto con la pietra naturale
- Riempitivo di fughe tra lastre in ceramica e pietre naturali in ambiente esterno con i sostegni per lastre della ditta TERRA LEVEL

Standard e test:

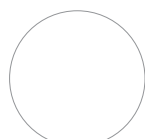
- Testato secondo EN 15651 - Parte 1: F EXT-INT 20 LM
- Testato secondo EN 15651 - Parte 3: XS 1
- Certificato secondo ISO 16938-1 da SKZ Würzburg (Verifica sporco zone di bordatura di pietre naturali con sigillanti di fughe)
- "Prodotto per l'edilizia a bassa nocività particolarmente raccomandato" in conformità alla lista dei materiali edili del TÜV Rheinland
- Idoneo per applicazioni ai sensi del scheda informativa IVD-Merkblatt Nr. 3-1+3-2+9+14+23+25+27+30+31+35 (IVD - Associazione tedesca industria dei sigillanti)
- Marchio di qualità dell'Associazione industria dei sigillanti tedesca IVD - test eseguito dal centro ift - Institut für Fenster-technik e.V., Rosenheim
- EMICODE® EC 1^{PLUS} - a bassissime emissioni
- Conforme alla regolamentazione (CE) N. 1907/2006 (REACH)
- Classe di emissione VOC francese A+
- Dichiarazione in Baubook Austria
- Per la conformità di DGNB e LEED® consultare la scheda dati di sostenibilità



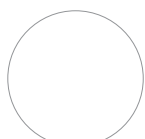
i S70 - S130 - S140 - X-GLM

Colori	Cartuccia 310 ml	Sacchetto in allum. 400 ml
acciaio inox	S80-04-C197	su richiesta
antracite	S80-04-C67	S80-07-C67
avorio	S80-04-C84	su richiesta
beige arenaria	S80-04-C1110	su richiesta
beige bahama	S80-04-C10	su richiesta
bianco	S80-04-C01	S80-07-C01
gelsomino	S80-04-C08	su richiesta
grigio antracite	S80-04-C137	su richiesta
grigio calcestruzzo	S80-04-C56	S80-07-C56
grigio cardo struttura	S80-04-C111	su richiesta
grigio chiaro struttura	S80-04-C109	su richiesta
grigio fuga	S80-04-C71	su richiesta
Unità di imballo	20 pz. per scatola	20 pz. per scatola
Pezzi per pallet	1.200	900

Colori	Cartuccia 310 ml	Sacchetto in allum. 400 ml
grigio luce	S80-04-C38	su richiesta
grigio notte	S80-04-C1109	su richiesta
grigio perla	S80-04-C80	su richiesta
grigio rosso struttura	S80-04-C41	su richiesta
grigio sanitario	S80-04-C18	S80-07-C18
manhattan	S80-04-C43	su richiesta
marrone	S80-04-C05	su richiesta
nebbia	S80-04-C230	su richiesta
nero	S80-04-C04	su richiesta
rosso beige	S80-04-C82	su richiesta
rosso sabbia struttura	S80-04-C32	su richiesta
trasparente	S80-04-C00	su richiesta
Unità di imballo	20 pz. per scatola	20 pz. per scatola
Pezzi per pallet	1.200	900



C00
trasparente



C01
bianco



C38
grigio luce



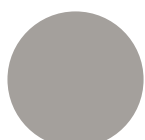
C230
nebbia



C80
grigio perla



C71
grigio fuga



C43
manhattan



C18
grigio sanitario



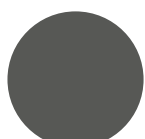
C56
grigio calcestruzzo



C1109
grigio notte



C137
grigio antracite



C67
antracite



C04
nero



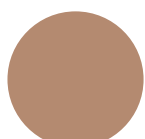
C08
gelsomino



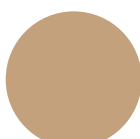
C84
avorio



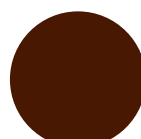
C1110
beige arenaria



C82
rosso beige



C10
beige bahama

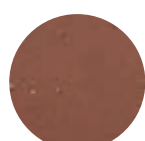


C05
marrone

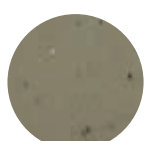


C197
acciaio inox

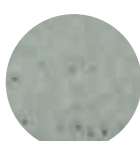
Colori a struttura



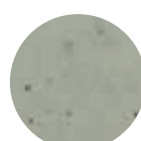
C32
rosso sabbia struttura



C41
grigio rosso struttura



C111
grigio cardo struttura

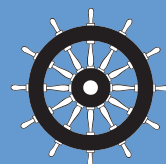


C109
grigio chiaro struttura

OTTOSEAL® S94



Il silicone neutro incombustibile

0736
2017USCG Nr. 164.112/
EC0736/118.289

Caratteristiche:

- Sigillante siliconico monocomponente a reticolazione neutra
- Difficilmente infiammabile secondo DIN 4102-B1
- Compatibilità con le vernici sec. DIN 52452 (ma non verniciabile)
- Non corrosivo
- Ottima resistenza alle intemperie, all'invecchiamento e ai raggi UV
- Modulo elastico al 100 % (DIN 53 504, S3A): 0,4 N/mm²

Campi di applicazione:

- Sigillatura di componenti, nei casi di esigenze superiori per quanto riguarda il comportamento in caso di incendio (ad es. componenti ignifughi e vetri antincendio)

- Adatto per la giunzione di elementi in vetro costituiti

Standard e test:

- Testato secondo EN 15651 - Parte 1: F EXT-INT CC 25 LM
- Testato secondo EN 15651 - Parte 2: G CC 25 LM
- Testato secondo EN 15651 - Parte 4: PW INT 12,5 E
- Testato secondo DIN 4102-B1 – difficilmente infiammabile tra materiali da costruzione massicciamente minerali (Holzforschung TU München)
- Testato secondo le norme DIN 25415, Parte 1 – Ottime proprietà di decontaminazione della superficie sigillante (Bundesanstalt für Materialforschung und -prüfung / Agenzia tedesca per le ricerche e i test sui materiali, Berlino)
- Idoneo per applicazioni ai sensi della scheda informativa IVD-Merkblatt Nr. 9+11+20+24+27+29+31+32+35 (IVD - Associazione tedesca industria dei sigillanti)
- Marchio di qualità dell'Associazione industria dei sigillanti tedesca IVD - test eseguito dal centro ift - Institut für Fenster-technik e.V., Rosenheim
- Conforme alla regolamentazione (CE) N. 1907/2006 (REACH)
- LEED® v3 conforme a IEQ-Credits 4.1 Adesivi e sigillanti
- Per le classificazioni DGNB consultare la pagina prodotti sul sito Web OTTO
- Classe di emissione VOC francese A+
- Omologato secondo la direttiva europea per equipaggiamenti marittimi 2014/90/CE (Marine Equipment Directive - MED) - Moduli B e D (ruota timone) / Difficilmente infiammabile secondo IMO Resolution MSC 61(67) (FTP-Code), Appendice 1, Parte 5

Ulteriori informazioni utili:

Le classi del materiale di costruzione definiscono il comportamento al fuoco di un singolo materiale di costruzione e non sono identiche con le classi di resistenza al fuoco che definiscono la resistenza al fuoco di un intero componente.

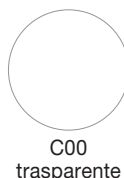
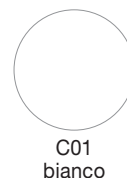
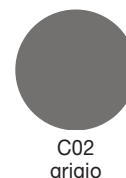
Oltre alle classi del materiale di costruzione secondo DIN 4102 sono presenti classi europee secondo DIN EN 13501. Secondo lo stato attuale il controllo e la valutazione dei sigillanti avviene secondo DIN 4102. Le classi sono contrapposte nella seguente tabella (Fonte: Scheda IVD N. 11).

Descrizioni da parte dei servizi competenti in materia di costruzioni	Requisito supplementare: assenza di fumo	Requisito supplementare: nessuna caduta / gocciolamento ardente	Classe europea secondo DIN EN 13501-1	Classe secondo DIN 4102-1
Non infiammabile	X	X	A1	A1
	X	X	A2-s1 d0	A2
Difficilmente infiammabile	X	X	B,C-s1 d0	B1
		X	B,C-s3 d0	
	X		B,C-s1 d2	
Normalmente infiammabile			B,C-s3 d2	B2
		X	D-s3 d0	
			E	
			D-s3 d2	
Facilmente infiammabile			E-d2	B3
			F	

Le classi s1, s2 ed s3 sono requisiti supplementari secondo DIN EN 13501 per lo sviluppo di fumi. Le classi d0, d1, e d2 sono requisiti supplementari secondo DIN EN 13501 per il gocciolamento/caduta ardente. I controlli avvengono secondo DIN EN 13823.

Attualmente per i controlli secondo DIN EN 13501 sono disponibili solo norme di controllo per isolamenti superficiali ed ancora nessuna norma per sigillanti e nastri sigillanti.

Colori	Cartuccia 310 ml
bianco	S94-04-C01
grigio	S94-04-C02
nero	S94-04-C04
trasparente	S94-04-C00
Unità di imballo	20 pz. per scatola
Pezzi per pallet	1.200

C00
trasparenteC01
biancoC02
grigioC04
nero





Il silicone per sanitari per eccellenza

Lavorabilità
imbattuta



Caratteristiche:

- Sigillante siliconico a reticolazione acetica monocomponente
- Ottima resistenza alle intemperie, all'invecchiamento e ai raggi UV
- Contiene agenti fungicidi e batteriostatici
- Caratteristiche di lavorabilità uniche
- Superficie eccezionalmente liscibile
- Ottima adesione ai substrati ceramici
- Modulo elastico al 100 % (DIN 53 504, S3A): 0,3 N/mm²

Campi di applicazione:

- Giunti di dilatazione e giunti di raccordo in ambienti sanitari
- Sigillatura di giunti di dilatazione su pavimenti e pareti

- Incollaggio ed isolamento di collettori di componenti in vetro
- Sigillatura di vetri profilati (ad es. vetro Profilfit)

Standard e test:

- Testato secondo EN 15651 - Parte 1: F EXT-INT CC 25 LM
- Testato secondo EN 15651 - Parte 2: G CC 25 LM
- Testato secondo EN 15651 - Parte 3: XS 1
- Testato secondo EN 15651 - Parte 4: PW INT 12,5 E
- "Prodotto per l'edilizia a bassa nocività particolarmente raccomandato" in conformità alla lista dei materiali edili del TÜV Rheinland
- Idoneo per applicazioni ai sensi del scheda informativa IVD-Merkblatt Nr. 3-1+3-2+14+31+35 (IVD - Associazione tedesca industria dei sigillanti)
- Marchio di qualità dell'Associazione industria dei sigillanti tedesca IVD - test eseguito dal centro ift - Institut für Fenster-technik e.V., Rosenheim
- Conforme alla regolamentazione (CE) N. 1907/2006 (REACH)
- Classe di emissione VOC francese A+
- Dichiarazione in Baubook Austria
- EMICODE® EC 1^{PLUS} - A bassissime emissioni
- Per la conformità di DGNB e LEED® consultare la scheda dati di sostenibilità

i S 121 - S 130

Colori	Cartuccia 300 ml	Sacchetto in allum. 400 ml	Sacchetto in allum. 580 ml
alluminio	S100-03-C14	su richiesta	su richiesta
anemone	S100-03-C22	su richiesta	su richiesta
antracite	S100-03-C67	su richiesta	su richiesta
avorio	S100-03-C84	su richiesta	su richiesta
bali	S100-03-C21	su richiesta	su richiesta
basalto	S100-03-C1105	su richiesta	su richiesta
beige bahama	S100-03-C10	su richiesta	su richiesta
beige pastello	S100-03-C74	su richiesta	su richiesta
beige sabbia	S100-03-C6672	su richiesta	su richiesta
beige spiaggia	S100-03-C1106	su richiesta	su richiesta
beige vaniglia	S100-03-C1107	su richiesta	su richiesta
bermuda	S100-03-C25	su richiesta	su richiesta
bianco	S100-03-C01	S100-07-C01	su richiesta
bianco antico	S100-03-C51	su richiesta	su richiesta
bianco fuga	S100-03-C69	su richiesta	su richiesta
bianco neve	S100-03-C116	su richiesta	su richiesta
blu croco	S100-03-C753	su richiesta	su richiesta
blu egeo	S100-03-C695	su richiesta	su richiesta
blu sorrento	S100-03-C42	su richiesta	su richiesta
blu sussurro	S100-03-C92	su richiesta	su richiesta
caramello	S100-03-C09	su richiesta	su richiesta
Unità di imballo	20 pz. per scatola	20 pz. per scatola	20 pz. per scatola
Pezzi per pallet	1.200	900	600

Colori	Cartuccia 300 ml	Sacchetto in allum. 400 ml	Sacchetto in allum. 580 ml
cincillà	S100-03-C45	su richiesta	su richiesta
croco	S100-03-C24	su richiesta	su richiesta
curry	S100-03-C19	su richiesta	su richiesta
effetto argento	S100-03-C510	su richiesta	su richiesta
egeo	S100-03-C91	su richiesta	su richiesta
fango	S100-03-C6777	su richiesta	su richiesta
fuga cotto	S100-03-C75	su richiesta	su richiesta
gelsomino	S100-03-C08	su richiesta	su richiesta
grafite chiaro	S100-03-C1168	su richiesta	su richiesta
grigio	S100-03-C02	S100-07-C02	su richiesta
grigio 15	S100-03-C776	su richiesta	su richiesta
grigio agata	S100-03-C62	su richiesta	su richiesta
grigio antico	S100-03-C1170	su richiesta	su richiesta
grigio argento	S100-03-C94	S100-07-C94	S100-08-C94
grigio argento n° 17	S100-03-C910	su richiesta	su richiesta
grigio asfalto	S100-03-C808	su richiesta	su richiesta
grigio bianco	S100-03-C70	S100-07-C70	su richiesta
grigio calcestruzzo	S100-03-C56	S100-07-C56	su richiesta
grigio cardo	S100-03-C81	su richiesta	su richiesta
grigio cemento n° 31	S100-03-C706	su richiesta	su richiesta
grigio chiaro n° 21	S100-03-C501	su richiesta	su richiesta
Unità di imballo	20 pz. per scatola	20 pz. per scatola	20 pz. per scatola
Pezzi per pallet	1.200	900	600



Colori	Cartuccia 300 ml	Sacchetto in allum. 400 ml	Sacchetto in allum. 580 ml
grigio flanella	S100-03-C72	S100-07-C72	su richiesta
grigio flash	S100-03-C787	S100-07-C787	su richiesta
grigio fuga	S100-03-C71	S100-07-C71	su richiesta
grigio luce	S100-03-C38	su richiesta	su richiesta
grigio mattutino	S100-03-C961	su richiesta	su richiesta
grigio opaco	S100-03-C86	su richiesta	su richiesta
grigio pietra	S100-03-C79	su richiesta	su richiesta
grigio platino	S100-03-C52	su richiesta	su richiesta
grigio rosso	S100-03-C1010	su richiesta	su richiesta
grigio sabbia 18	S100-03-C2044	su richiesta	su richiesta
grigio sanitario	S100-03-C18	S100-07-C18	S100-08-C18
grigio seta	S100-03-C77	S100-07-C77	su richiesta
grigio titanio	S100-03-C1172	su richiesta	su richiesta
magnolia	S100-03-C23	su richiesta	su richiesta
manhattan	S100-03-C43	S100-07-C43	su richiesta
marrone	S100-03-C05	su richiesta	su richiesta
marrone capriolo	S100-03-C07	su richiesta	su richiesta
marrone intenso	S100-03-C7117	su richiesta	su richiesta
marrone mandorla	S100-03-C1104	su richiesta	su richiesta
marrone medio	S100-03-C15	su richiesta	su richiesta
Unità di imballo	20 pz. per scatola	20 pz. per scatola	20 pz. per scatola
Pezzi per pallet	1.200	900	600

Colori	Cartuccia 300 ml	Sacchetto in allum. 400 ml	Sacchetto in allum. 580 ml
marrone tabacco	S100-03-C1167	su richiesta	su richiesta
melba	S100-03-C1169	su richiesta	su richiesta
menta	S100-03-C40	su richiesta	su richiesta
natura	S100-03-C55	su richiesta	su richiesta
nebbia	S100-03-C230	S100-07-C230	su richiesta
nero	S100-03-C04	su richiesta	su richiesta
nero vellutato	S100-03-C5176	su richiesta	su richiesta
ombra	S100-03-C60	su richiesta	su richiesta
rosso beige	S100-03-C82	su richiesta	su richiesta
rosso bruno	S100-03-C7116	su richiesta	su richiesta
rosso fuoco	S100-03-C35	su richiesta	su richiesta
rubino	S100-03-C59	su richiesta	su richiesta
sabbia vulcanica	S100-03-C6776	su richiesta	su richiesta
sahara	S100-03-C103	su richiesta	su richiesta
seta	S100-03-C6778	su richiesta	su richiesta
stella	S100-03-C27	su richiesta	su richiesta
tramonto	S100-03-C26	su richiesta	su richiesta
trasparente	S100-03-C00	S100-07-C00	su richiesta
verde muschio	S100-03-C11	su richiesta	su richiesta
Unità di imballo	20 pz. per scatola	20 pz. per scatola	20 pz. per scatola
Pezzi per pallet	1.200	900	600

OTTOSEAL® S 105



Il silicone alternativo per sanitari



Caratteristiche:

- Sigillante silconico a reticolazione acetica monocomponente
- Ottima resistenza alle intemperie, all'invecchiamento e ai raggi UV
- Arricchito con fungicidi
- Ottima adesione ai substrati ceramici
- Modulo elastico al 100 % (DIN 53 504, S3A): 0,3 N/mm²

Campi di applicazione:

- Giunti di dilatazione e giunti di raccordo in ambienti sanitari
- Sigillatura di vetri profilati (ad es. vetro Profilit)

Standard e test:

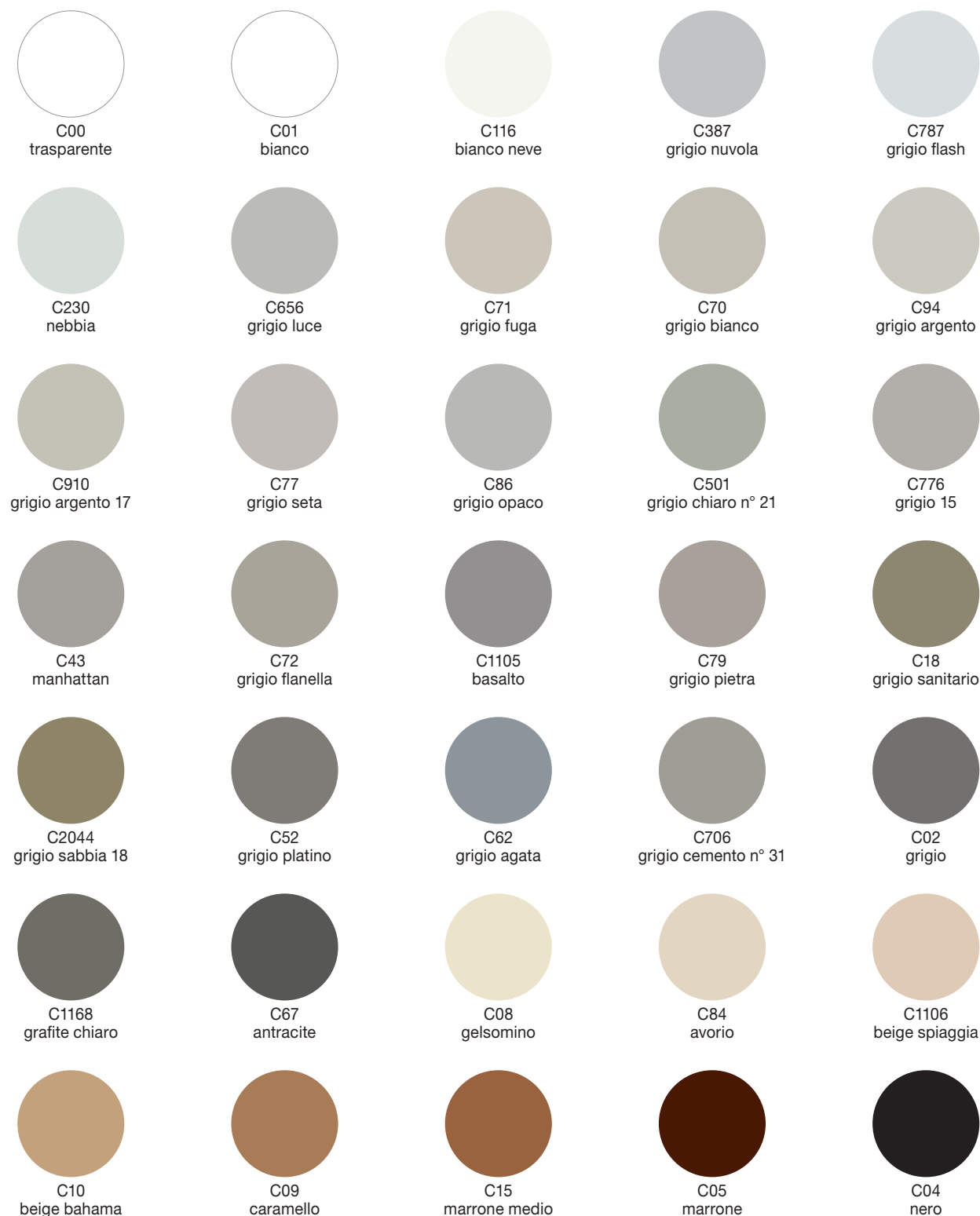
- Testato secondo EN 15651 - Parte 1: F EXT-INT CC 25 LM
- Testato secondo EN 15651 - Parte 2: G CC 25 LM
- Testato secondo EN 15651 - Parte 3: XS 1
- "Prodotto per l'edilizia a bassa nocività particolarmente raccomandato" in conformità alla lista dei materiali edili del TÜV Rheinland
- Idoneo per applicazioni ai sensi della scheda informativa IVD-Merkblatt Nr. 3-1+3-2+14+31+35 (IVD - Associazione tedesca industria dei sigillanti)
- Marchio di qualità dell'Associazione industria dei sigillanti tedesca IVD - test eseguito dal centro ift - Institut für Fenster-technik e.V., Rosenheim
- Conforme alla regolamentazione (CE) N. 1907/2006 (REACH)
- LEED® v3 conforme a IEQ-Credits 4.1 Adesivi e sigillanti
- Per le classificazioni DGNB consultare la pagina prodotti sul sito Web OTTO
- Classe di emissione VOC francese A+
- Dichiarazione in Baubook Austria
- EMICODE® EC 1^{PLUS} - A bassissime emissioni



i S 100

Colori	Cartuccia 310 ml	Sacchetto in allum. 400 ml	Sacchetto in allum. 580 ml
antracite	S105-04-C67	su richiesta	su richiesta
avorio	S105-04-C84	su richiesta	su richiesta
basalto	S105-04-C1105	su richiesta	su richiesta
beige bahama	S105-04-C10	S105-07-C10	su richiesta
beige spiaggia	S105-04-C1106	su richiesta	su richiesta
bianco	S105-04-C01	S105-07-C01	su richiesta
bianco neve	S105-04-C116	su richiesta	su richiesta
caramello	S105-04-C09	su richiesta	su richiesta
gelsomino	S105-04-C08	S105-07-C08	su richiesta
Unità di imballo	20 pz. per scatola	20 pz. per scatola	20 pz. per scatola
Pezzi per pallet	1.200	900	600

Colori	Cartuccia 310 ml	Sacchetto in allum. 400 ml	Sacchetto in allum. 580 ml
grafite chiaro	S105-04-C1168	su richiesta	su richiesta
grigio	S105-04-C02	S105-07-C02	su richiesta
grigio 15	S105-04-C776	su richiesta	su richiesta
grigio agata	S105-04-C62	su richiesta	su richiesta
grigio argento	S105-04-C94	S105-07-C94	su richiesta
grigio argento 17	S105-04-C910	su richiesta	su richiesta
grigio bianco	S105-04-C70	S105-07-C70	su richiesta
grigio cemento n° 31	S105-04-C706	su richiesta	su richiesta
grigio chiaro n° 21	S105-04-C501	su richiesta	su richiesta
Unità di imballo	20 pz. per scatola	20 pz. per scatola	20 pz. per scatola
Pezzi per pallet	1.200	900	600



Colori	Cartuccia 310 ml	Sacchetto in allum. 400 ml	Sacchetto in allum. 580 ml
grigio flanella	S105-04-C72	S105-07-C72	su richiesta
grigio flash	S105-04-C787	S105-07-C787	su richiesta
grigio fuga	S105-04-C71	S105-07-C71	su richiesta
grigio luce	S105-04-C656	su richiesta	su richiesta
grigio nuvola	S105-04-C387	su richiesta	su richiesta
grigio opaco	S105-04-C86	S105-07-C86	su richiesta
grigio pietra	S105-04-C79	su richiesta	su richiesta
grigio platino	S105-04-C52	su richiesta	su richiesta
grigio sabbia 18	S105-04-C2044	su richiesta	su richiesta
Unità di imballo	20 pz. per scatola	20 pz. per scatola	20 pz. per scatola
Pezzi per pallet	1.200	900	600

Colori	Cartuccia 310 ml	Sacchetto in allum. 400 ml	Sacchetto in allum. 580 ml
grigio sanitario	S105-04-C18	S105-07-C18	S105-08-C18
grigio seta	S105-04-C77	S105-07-C77	su richiesta
manhattan	S105-04-C43	S105-07-C43	su richiesta
marrone	S105-04-C05	su richiesta	su richiesta
marrone medio	S105-04-C15	su richiesta	su richiesta
nebbia	S105-04-C230	S105-07-C230	su richiesta
nero	S105-04-C04	su richiesta	su richiesta
trasparente	S105-04-C00	S105-07-C00	su richiesta
Unità di imballo	20 pz. per scatola	20 pz. per scatola	20 pz. per scatola
Pezzi per pallet	1.200	900	600



Il silicone neutro per eccellenza



Caratteristiche:

- Sigillante siliconico monocomponente a reticolazione neutra privo di MEKO
- Ottima resistenza alle intemperie, all'invecchiamento e ai raggi UV
- Sollecitabilità precoce
- Altamente resistente all'attrito e privo di striature
- Compatibilità con le vernici sec. DIN 52452 (ma non verniciabile)
- Superficie non appiccicosa
- Elevata adesione a molti substrati anche in combinazione con primer
- Non corrosivo
- Arricchito con fungicidi
- Compatibile con i fogli in PVB secondo i criteri della direttiva ift DI-02/1

- Modulo elastico al 100 % (DIN 53 504, S3A): 0,4 N/mm²

Campi di applicazione:

- Sigillatura di vetri su finestre in legno
- Sigillatura di giunti di raccordo su finestre e porte in legno, metallo e materiale plastico
- Sigillatura di vetri profilati (ad es. vetro Profilit)
- Giunti di dilatazione e di raccordo su manufatti in calcestruzzo e calcestruzzo cellulare
- Sigillatura di giunti su facciate, costruzioni metalliche
- Adatto per la giunzione di elementi in vetro costituiti
- Giunti di dilatazione e giunti di raccordo in ambienti sanitari

Standard e test:

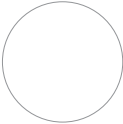
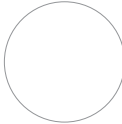
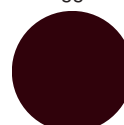
- Testato secondo EN 15651 - Parte 1: F EXT-INT CC 25 LM
- Testato secondo EN 15651 - Parte 2: G CC 25 LM
- Testato secondo EN 15651 - Parte 3: XS 1
- Testato secondo EN 15651 - Parte 4: PW INT 12,5 E
- Testati sec. DIN 18545, gruppo E (Istituto per la tecnologia delle finestre, Rosenheim, Germania)
- Conforme ai requisiti delle norme DIN 18540-F
- Conforme ai requisiti delle norme ISO 11600 G 25 LM
- Testato secondo le norme FCBA (CTBA) L 114 (adattabilità dei sigillanti alla sigillatura di vetri su finestre in legno)
- "Prodotto per l'edilizia a bassa nocività particolarmente raccomandato" in conformità alla lista dei materiali edili del TÜV Rheinland
- Certificato di conformità in materia di impiego nel settore alimentare (rilasciato dalla ISEGA Forschungs- und Untersuchungs-Gesellschaft mbH di Aschaffenburg)
- Idoneo per applicazioni ai sensi del scheda informativa IVD-Merkblatt Nr. 3-1+3-2+7+9+10+13+14+19-1+20+22+24+25+27+29+31+32+35 (IVD - Associazione tedesca industria dei sigillanti)
- Marchio di qualità dell'Associazione industria dei sigillanti tedesca IVD - test eseguito dal centro ift - Institut für Fenster-technik e.V., Rosenheim
- Conforme alla regolamentazione (CE) N. 1907/2006 (REACH)
- Classe di emissione VOC francese A+
- Dichiarazione in Baubook Austria
- EMICODE® EC 1^{PLUS} - A bassissime emissioni
- Per la conformità di DGNB e LEED® consultare la scheda dati di sostenibilità



S 120

Colori	Cartuccia 310 ml	Sacchetto in allum. 400 ml	Sacchetto in allum. 580 ml
antracite	S110-04-C155	S110-07-C155	S110-08-C155
avorio	S110-04-C84	su richiesta	su richiesta
beige sabbia	S110-04-C12	su richiesta	su richiesta
bianco	S110-04-C01	S110-07-C01	S110-08-C01
bianco neve	S110-04-C116	S110-07-C116	su richiesta
bronzo	S110-04-C13	su richiesta	su richiesta
castagno	S110-04-C742	su richiesta	S110-08-C742
faggio	S110-04-C76	su richiesta	su richiesta
gelsomino	S110-04-C1216	su richiesta	su richiesta
grigio argento	S110-04-C94	S110-07-C94	su richiesta
grigio calcestruzzo	S110-04-C56	su richiesta	S110-08-C56
Unità di imballo	20 pz. per scatola	20 pz. per scatola	20 pz. per scatola
Pezzi per pallet	1.200	900	600

Colori	Cartuccia 310 ml	Sacchetto in allum. 400 ml	Sacchetto in allum. 580 ml
grigio chiaro	S110-04-C20	S110-07-C20	S110-08-C20
grigio sanitario	S110-04-C18	S110-07-C18	S110-08-C18
grigio scuro	S110-04-C03	su richiesta	S110-08-C03
grigio seta	S110-04-C77	S110-07-C77	S110-08-C77
grigio trasparente	S110-04-C284	su richiesta	su richiesta
manhattan	S110-04-C43	S110-07-C43	S110-08-C43
marrone	S110-04-C05	S110-07-C05	S110-08-C05
marrone chiaro	S110-04-C06	su richiesta	S110-08-C06
marrone cioccolato	S110-04-C39	su richiesta	S110-08-C39
marrone ocra	S110-04-C31	su richiesta	S110-08-C31
marrone opaco	S110-04-C1416	su richiesta	S110-08-C1416
Unità di imballo	20 pz. per scatola	20 pz. per scatola	20 pz. per scatola
Pezzi per pallet	1.200	900	600

				
C00 trasparente	C01 bianco	C116 bianco neve	C9016 RAL 9016	C9001 RAL 9001
				
C1216 gelsomino	C84 avorio	C94 grigio argento	C77 grigio seta	C284 grigio trasparente
				
C43 manhattan	C20 grigio chiaro	C18 grigio sanitario	C56 grigio calcestruzzo	C03 grigio scuro
				
C155 antracite	C13 bronzo	C04 nero	C88 pino silvestre	C64 quercia chiaro
				
C57 quercia	C12 beige sabbia	C31 marrone ocra	C83 quercia scuro	C76 faggio
				
C06 marrone chiaro	C742 castagno	C05 marrone	C49 marrone scuro	C39 marrone cioccolato
				
C29 mogano	C1416 marrone opaco	C6005 RAL 6005	C6009 RAL 6009	

Ulteriori informazioni utili:

La sigillatura dei vetri su finestre di legno è soggetta ad un importante fattore dal quale dipende il buon risultato finale:

La capacità di essere sollecitato rapidamente è molto importante al fine di evitare la formazione di crepe nel sigillante. Queste possono formarsi ad es. se la sigillatura viene effettuata con esposizione diretta ai raggi solari e ad una temperatura elevata, e quando poi la temperatura scende e il sigillante deve seguire i movimenti degli elementi costruttivi malgrado non sia ancora del tutto indurito.

OTTOSEAL® S 110 e S 120 formano in tempi molto rapidi una pellicola superficiale resistente e sono quindi in grado di assecondare i movimenti degli elementi costruttivi già poco tempo dopo l'applicazione.

Altro fattore molto importante è la compatibilità con i materiali costruttivi a contatto con il sigillante (ad es. vernici/finiture) utilizzati per la finestra in legno. Questi materiali non devono danneggiare od alterare il sigillante (ad es. alterazioni del colore). La riverniciatura del sigillante non è però possibile e non è consentita in conformità con le norme e le direttive pertinenti in materia di giunti elastici.

E' garantita la resistenza all'abrasione secondo la norma DIN 18545.

OTTOSEAL® S 110 e S 120 rientrano nel gruppo E dei sigillanti. Dopo la lisciatura del sigillante è necessario asportare immediatamente i residui della soluzione per lasciare altrimenti potrebbero restare delle striature.

Prima di effettuare la prima pulizia, il sigillante deve indurire per almeno tre giorni per evitare di danneggiare la sigillatura.

La superficie sigillata può essere pulita con un panno morbido inumidito con normale detergente per finestre.

Colori	Cartuccia 310 ml	Sacchetto in allum. 400 ml	Sacchetto in allum. 580 ml
marrone scuro	S110-04-C49	su richiesta	su richiesta
mogano	S110-04-C29	su richiesta	S110-08-C29
nero	S110-04-C04	S110-07-C04	S110-08-C04
pino silvestre	S110-04-C88	su richiesta	su richiesta
quercia	S110-04-C57	su richiesta	S110-08-C57
quercia chiaro	S110-04-C64	su richiesta	su richiesta
quercia scuro	S110-04-C83	su richiesta	S110-08-C83
RAL 6005	S110-04-C6005	su richiesta	su richiesta
RAL 6009	S110-04-C6009	su richiesta	su richiesta
RAL 9001	S110-04-C9001	S110-07-C9001	su richiesta
RAL 9016	S110-04-C9016	su richiesta	su richiesta
Unità di imballo	20 pz. per scatola	20 pz. per scatola	20 pz. per scatola
Pezzi per pallet	1.200	900	600

Colori	Cartuccia 310 ml	Sacchetto in allum. 400 ml	Sacchetto in allum. 580 ml
trasparente	S110-04-C00	S110-07-C00	S110-08-C00
Unità di imballo	20 pz. per scatola	20 pz. per scatola	20 pz. per scatola
Pezzi per pallet	1.200	900	600

Colori			Fustino da 20 l
bianco			S110-23-C01
nero			S110-23-C04
trasparente			S110-23-C00
Unità di imballo			1
Pezzi per pallet			16

OTTOSEAL® S 112**Il riempitivo per barre di vetri****Caratteristiche:**

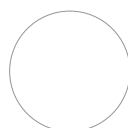
- Sigillante siliconico monocomponente a base di alcossii
- Buona resistenza alle intemperie e all'invecchiamento
- Buona resistenza ai raggi UV
- Compatibilità con le vernici sec. DIN 52452 (ma non verniciabile)
- Quasi inodore
- Non corrosivo
- Compatibile con i fogli in PVB secondo i criteri della direttiva ift DI-02/1

Campi di applicazione:

- Per la sigillatura ed il riempimento di telai di battenti e barre di sostegno di vetri su finestre e porte - Miglioramento della sigillatura. La massa di riempimento presenta un'aderenza ridotta rispetto agli altri sigillanti comunemente in commercio per vetri. In questo modo in caso di riparazione le barre dei vetri possono essere rimosse più facilmente
- Previene la formazione di condensa con l'afflusso di aria calda e protegge in questo modo dall'umidità sul fondo della piegatura che può provocare danni ad es. sul battente della finestra di legno
- Per la sigillatura sul telaio dei battenti sotto il bordo del vetro (Posizione 4). Deve essere evitato un contatto su tutta la superficie con il telaio del vetro isolante sul fondo della piegatura
- In merito alla compatibilità su materiali di sigillatura dei bordi è necessario rispettare la nostra lista attuale sulla compatibilità. La lista attuale può essere scaricata dalla nostra www.otto-chemie.it

Standard e test:

- Classe di emissione VOC francese A+

C00
trasparente

Colori	Cartuccia 310 ml	Sacchetto in allum. 580 ml
trasparente	S112-04-C00	S112-08-C00
Unità di imballo	20 pz. per scatola	20 pz. per scatola
Pezzi per pallet	1.200	600

OTTOSEAL® S 113**Il silicone verniciabile****Caratteristiche:**

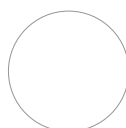
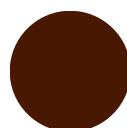
- Sigillante siliconico monocomponente a reticolazione neutra
- Superficie non appiccicosa
- Ottima resistenza alle intemperie, all'invecchiamento e ai raggi UV
- Verniciabile con molti sistemi di verniciatura (effettuare prove preliminari)
- Verniciabile secondo le norme DIN 52452
- Non corrosivo
- Arricchito con fungicidi

Campi di applicazione:

- Sigillatura di vetri su finestre in legno
- Sigillatura di giunti di raccordo su finestre e porte in legno, metallo e materiale plastico
- Giunti di dilatazione e di raccordo su manufatti in calcestruzzo e calcestruzzo cellulare
- Sigillatura di giunti su facciate, costruzioni metalliche

Standard e test:

- Testato secondo EN 15651 - Parte 1: F EXT-INT CC 25 LM
- Testato secondo EN 15651 - Parte 2: G CC 25 LM
- Corrisponde ai requisiti della norma DIN 18545, Parte 2, Gruppo di sollecitazione E
- Conforme ai requisiti delle norme DIN 18540-F
- Classe di emissione VOC francese A+

C9010
RAL 9010C05
marrone

Colori		Cartuccia 310 ml
marrone RAL 9010		su richiesta S113-04-C9010
Unità di imballo		20 pz. per scatola
Pezzi per pallet		1.200



Il silicone neutro di qualità

Caratteristiche:

- Sigillante siliconico monocomponente a reticolazione neutra
- Compatibilità con le vernici sec. DIN 52452 (ma non verniciabile)
- Non corrosivo
- Ottima resistenza alle intemperie, all'invecchiamento e ai raggi UV
- Arricchito con fungicidi

Campi di applicazione:

- Sigillatura di giunti di raccordo su finestre e porte in legno, metallo e materiale plastico

- Giunti di dilatazione e di raccordo su manufatti in calcestruzzo e calcestruzzo cellulare
- Giunti di dilatazione e giunti di raccordo in ambienti sanitari
- Sigillatura di giunti su facciate, costruzioni metalliche

Standard e test:

- Testato secondo EN 15651 - Parte 1: F EXT-INT CC 25 LM
- Testato secondo EN 15651 - Parte 3: XS 1
- "Prodotto per l'edilizia a bassa nocività particolarmente raccomandato" in conformità alla lista dei materiali edili del TÜV Rheinland
- Conforme ai requisiti delle norme DIN 18540-F
- Idoneo per applicazioni ai sensi della scheda informativa IVD-Merkblatt Nr. 3-1+3-2+7+9+14+19-1+20+24+25+27+29+31+32+35 (IVD - Associazione tedesca industria dei sigillanti)
- LEED® v3 conforme a IEQ-Credits 4.1 Adesivi e sigillanti
- Per le classificazioni DGNB consultare la pagina prodotti sul sito Web OTTO
- Classe di emissione VOC francese A+



Colori	Cartuccia 310 ml	Sacchetto in allum. 400 ml	Sacchetto in allum. 580 ml
alluminio	S115-04-C14	su richiesta	su richiesta
antracite	S115-04-C67	su richiesta	S115-08-C67
beige	S115-04-C16	su richiesta	su richiesta
bianco	S115-04-C01	S115-07-C01	S115-08-C01
gelsomino	S115-04-C08	S115-07-C08	su richiesta
grigio	S115-04-C02	S115-07-C02	S115-08-C02
grigio argento	S115-04-C94	su richiesta	su richiesta
grigio calcestruzzo	S115-04-C56	su richiesta	S115-08-C56
grigio sanitario	S115-04-C18	S115-07-C18	S115-08-C18
grigio seta	S115-04-C77	S115-07-C77	S115-08-C77
manhattan	S115-04-C43	su richiesta	S115-08-C43
marrone	S115-04-C05	su richiesta	su richiesta
nero	S115-04-C04	su richiesta	S115-08-C04
trasparente	S115-04-C00	S115-07-C00	S115-08-C00
Unità di imballo	20 pz. per scatola	20 pz. per scatola	20 pz. per scatola
Pezzi per pallet	1.200	900	600

OTTOSEAL® S 117



Il silicone standard per pietra naturale



Caratteristiche:

- Sigillante siliconico monocomponente a reticolazione neutra
- Non macchia i bordi dei giunti su pietra naturale
- Non corrosivo
- Arricchito con fungicidi
- Ottima resistenza alle intemperie, all'invecchiamento e ai raggi UV

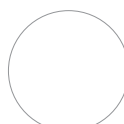
Campi di applicazione:

- Ermetizzazione e sigillatura di marmi e di tutte le pietre naturali, come ad es. arenaria, quarzite, granito, gneiss, porfido ecc. in interni ed esterni

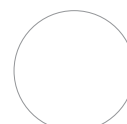
- Sigillatura di giunti di dilatazione su pareti e facciate

Standard e test:

- Testato secondo EN 15651 - Parte 1: F EXT-INT CC 20 LM
- Testato secondo EN 15651 - Parte 3: XS 1
- Idoneo per applicazioni ai sensi del scheda informativa IVD-Merkblatt Nr. 3-1+3-2+14+23+25+27+31+35 (IVD - Associazione tedesca industria dei sigillanti)
- Classe di emissione VOC francese A+



C00
trasparente



C01
bianco



C08
gelsomino



C110
beige arenaria



C10
beige bahama



C80
grigio perla



C43
manhattan



C18
grigio sanitario



C56
grigio calcestruzzo



C67
antracite



C04
nero

Colori	Cartuccia 310 ml	Sacchetto in allum. 400 ml
antracite	S117-04-C67	S117-07-C67
beige arenaria	S117-04-C1110	su richiesta
beige bahama	S117-04-C10	S117-07-C10
bianco	S117-04-C01	su richiesta
gelsomino	S117-04-C08	su richiesta
grigio calcestruzzo	S117-04-C56	S117-07-C56
grigio perla	S117-04-C80	su richiesta
grigio sanitario	S117-04-C18	S117-07-C18
manhattan	S117-04-C43	S117-07-C43
nero	S117-04-C04	su richiesta
trasparente	S117-04-C00	su richiesta
Unità di imballo	20 pz. per scatola	20 pz. per scatola
Pezzi per pallet	1.200	900





Il silicone Premium a base alkoxy per finestre



Caratteristiche:

- Sigillante siliconico monocomponente a reticolazione neutra a base alkoxy
- Ottima resistenza alle intemperie, all'invecchiamento e ai raggi UV
- Sollecitabilità precoce
- Altamente resistente all'attrito e privo di striature
- Compatibilità con le vernici sec. DIN 52452 (ma non verniciabile)
- Superficie non appiccicosa
- Quasi inodore
- Non corrosivo
- Arricchito con fungicidi
- Compatibile con i fogli in PVB secondo i criteri della direttiva ift DI-02/1
- Modulo elastico al 100 % (DIN 53 504, S3A): 0,4 N/mm²

- Disponibile anche nei colori "opachi"

Campi di applicazione:

- Sigillatura di vetri su finestre in legno
- Costruzioni in vetro, finestre metalliche
- Sigillatura di vetri profilati (ad es. vetro Profilit)
- Sigillatura di giunti di raccordo su finestre e porte in legno, metallo e materiale plastico
- Giunti di dilatazione e di raccordo su manufatti in calcestruzzo e calcestruzzo cellulare
- Sigillatura di giunti su facciate, costruzioni metalliche

- Adatto per la giunzione di elementi in vetro costituiti
- Per la sigillatura esterna di specchi in abbinamento a materiali come ceramica, metallo, vetro ecc.

Standard e test:

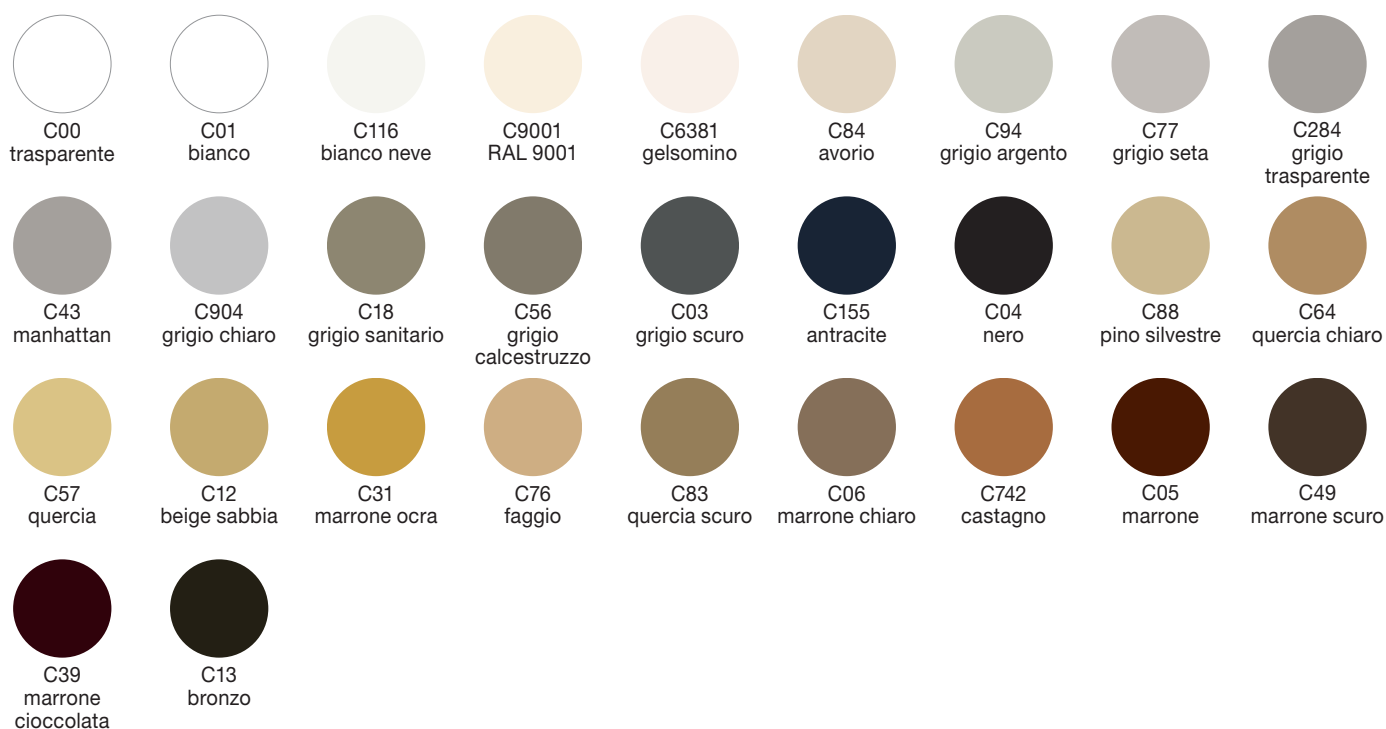
- Testato secondo EN 15651 - Parte 1: F EXT-INT CC 25 LM
- Testato secondo EN 15651 - Parte 2: G CC 25 LM
- Testato secondo EN 15651 - Parte 3: XS 1
- Testato secondo EN 15651 - Parte 4: PW INT 12,5 E
- Testati sec. DIN 18545, gruppo E (Istituto per la tecnologia delle finestre, Rosenheim, Germania)
- Conforme ai requisiti delle norme DIN 18540-F
- Conforme ai requisiti delle norme ISO 11600 G 25 LM
- "Prodotto per l'edilizia a bassa nocività particolarmente raccomandato" in conformità alla lista dei materiali edili del TÜV Rheinland
- Idoneo per applicazioni ai sensi del scheda informativa IVD-Merkblatt Nr. 7+9+10+13+14+19-1+20+22+24+25+27+29+31+32+35 (IVD - Associazione tedesca industria dei sigillanti)
- Marchio di qualità dell'Associazione industria dei sigillanti tedesca IVD - test eseguito dal centro ift - Institut für Fenster-technik e.V., Rosenheim
- Conforme alla regolamentazione (CE) N. 1907/2006 (REACH)
- Classe di emissione VOC francese A+
- Dichiarazione in Baubook Austria
- EMICODE® EC 1^{PLUS} - A bassissime emissioni
- Per la conformità di DGNB e LEED® consultare la scheda dati di sostenibilità



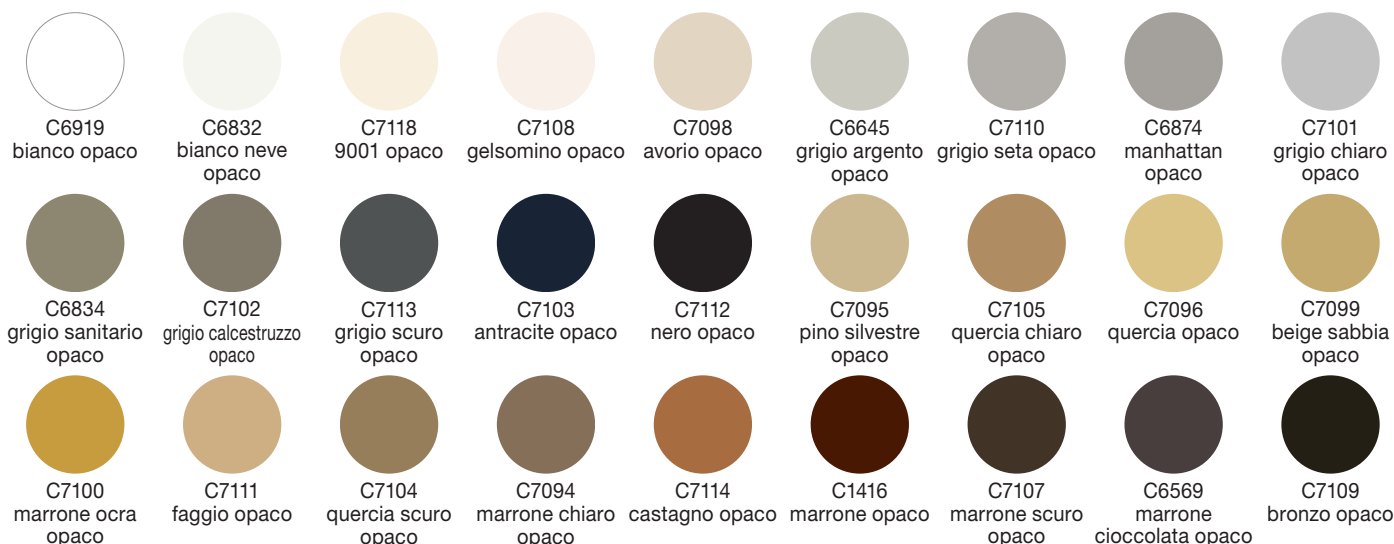
i S 110

Colori	Cartuccia 310 ml	Sacchetto in allum. 400 ml	Sacchetto in allum. 580 ml
9001 opaco	S120-04-C7118	su richiesta	su richiesta
antracite	S120-04-C155	S120-07-C155	S120-08-C155
antracite opaco	S120-04-C7103	S120-07-C7103	S120-08-C7103
avorio	S120-04-C84	su richiesta	su richiesta
avorio opaco	S120-04-C7098	su richiesta	su richiesta
beige sabbia	S120-04-C12	su richiesta	su richiesta
beige sabbia opaco	S120-04-C7099	su richiesta	su richiesta
bianco	S120-04-C01	S120-07-C01	S120-08-C01
bianco neve	S120-04-C116	su richiesta	su richiesta
bianco neve opaco	S120-04-C6832	su richiesta	su richiesta
bianco opaco	S120-04-C6919	S120-07-C6919	S120-08-C6919
bronzo	S120-04-C13	su richiesta	su richiesta
bronzo opaco	S120-04-C7109	su richiesta	su richiesta
castagno	S120-04-C742	S120-07-C742	S120-08-C742
castagno opaco	S120-04-C7114	S120-07-C7114	S120-08-C7114
faggio	S120-04-C76	S120-07-C76	S120-08-C76
Unità di imballo	20 pz. per scatola	20 pz. per scatola	20 pz. per scatola
Pezzi per pallet	1.200	900	600

Colori	Cartuccia 310 ml	Sacchetto in allum. 400 ml	Sacchetto in allum. 580 ml
faggio opaco	S120-04-C7111	S120-07-C7111	S120-08-C7111
gelsomino	S120-04-C6381	su richiesta	su richiesta
gelsomino opaco	S120-04-C7108	su richiesta	su richiesta
grigio argento	S120-04-C94	S120-07-C94	S120-08-C94
grigio argento opaco	S120-04-C6645	S120-07-C6645	S120-08-C6645
grigio calcestruzzo	S120-04-C56	su richiesta	su richiesta
grigio calcestruzzo opaco	S120-04-C7102	su richiesta	su richiesta
grigio chiaro	S120-04-C904	su richiesta	su richiesta
grigio chiaro opaco	S120-04-C7101	su richiesta	su richiesta
grigio sanitario	S120-04-C18	S120-07-C18	S120-08-C18
grigio sanitario opaco	S120-04-C6834	S120-07-C6834	S120-08-C6834
grigio scuro	S120-04-C03	S120-07-C03	S120-08-C03
grigio scuro opaco	S120-04-C7113	S120-07-C7113	S120-08-C7113
grigio seta	S120-04-C77	su richiesta	su richiesta
grigio seta opaco	S120-04-C7110	su richiesta	su richiesta
grigio trasparente	S120-04-C284	su richiesta	su richiesta
Unità di imballo	20 pz. per scatola	20 pz. per scatola	20 pz. per scatola
Pezzi per pallet	1.200	900	600



Colori opachi



Colori	Cartuccia 310 ml	Sacchetto in allum. 400 ml	Sacchetto in allum. 580 ml
manhattan	S120-04-C43	su richiesta	S120-08-C43
manhattan opaco	S120-04-C6874	su richiesta	su richiesta
marrone	S120-04-C05	su richiesta	su richiesta
marrone chiaro	S120-04-C06	su richiesta	su richiesta
marrone chiaro opaco	S120-04-C7094	su richiesta	su richiesta
marrone cioccolata	S120-04-C39	su richiesta	su richiesta
marrone cioccolata opaco	S120-04-C6569	su richiesta	su richiesta
marrone ocra	S120-04-C31	su richiesta	su richiesta
marrone ocra opaco	S120-04-C7100	su richiesta	su richiesta
marrone opaco	S120-04-C1416	su richiesta	su richiesta
marrone scuro	S120-04-C49	su richiesta	su richiesta
marrone scuro opaco	S120-04-C7107	su richiesta	su richiesta
nero	S120-04-C04	S120-07-C04	S120-08-C04
nero opaco	S120-04-C7112	S120-07-C7112	S120-08-C7112
pino silvestre	S120-04-C88	su richiesta	su richiesta
pino silvestre opaco	S120-04-C7095	su richiesta	su richiesta
Unità di imballo	20 pz. per scatola	20 pz. per scatola	20 pz. per scatola
Pezzi per pallet	1.200	900	600

Colori	Cartuccia 310 ml	Sacchetto in allum. 400 ml	Sacchetto in allum. 580 ml
quercia	S120-04-C57	su richiesta	su richiesta
quercia chiaro	S120-04-C64	su richiesta	su richiesta
quercia chiaro opaco	S120-04-C7105	su richiesta	su richiesta
quercia opaco	S120-04-C7096	su richiesta	su richiesta
quercia scuro	S120-04-C83	su richiesta	su richiesta
quercia scuro opaco	S120-04-C7104	su richiesta	su richiesta
RAL 9001	S120-04-C9001	su richiesta	su richiesta
trasparente	S120-04-C00	S120-07-C00	S120-08-C00
Unità di imballo	20 pz. per scatola	20 pz. per scatola	20 pz. per scatola
Pezzi per pallet	1.200	900	600

Colori			Fustino da 20 l
nero			S120-23-C04
trasparente			S120-23-C00
Unità di imballo			1
Pezzi per pallet			16

OTTOSEAL® S 121



Il silicone sanitario quasi inodore

Particolarmente inodore



Caratteristiche:

- Sigillante siliconico monocomponente a reticolazione neutra a base alkoxy
- Ottime caratteristiche di lavorabilità
- Quasi inodore
- Ottima adesione ai substrati ceramici
- Arricchito con fungicidi
- Ottima resistenza alle intemperie, all'invecchiamento e ai raggi UV
- Modulo elastico al 100 % (DIN 53 504, S3A): 0,4 N/mm²

Campi di applicazione:

- Giunti di dilatazione e giunti di raccordo in ambienti sanitari
- Per la sigillatura esterna di specchi in abbinamento a materiali come ceramica, metallo, vetro ecc.

Standard e test:

- Testato secondo EN 15651 - Parte 3: XS 1
- Testato secondo EN 15651 - Parte 4: PW INT 12,5 E
- "Prodotto per l'edilizia a bassa nocività particolarmente raccomandato" in conformità alla lista dei materiali edili del TÜV Rheinland
- Idoneo per applicazioni ai sensi della scheda informativa IVD-Merkblatt Nr. 3-1+3-2+14+31+35 (IVD - Associazione tedesca industria dei sigillanti)
- Marchio di qualità dell'Associazione industria dei sigillanti tedesca IVD - test eseguito dal centro ift - Institut für Fenster-technik e.V., Rosenheim
- Conforme alla regolamentazione (CE) N. 1907/2006 (REACH)
- Classe di emissione VOC francese A+
- EMICODE® EC 1^{PLUS} - A bassissime emissioni
- Per la conformità di DGNB e LEED® consultare la scheda dati di sostenibilità



Colori	Cartuccia 310 ml	Sacchetto in allum. 400 ml
antracite	S121-04-C67	su richiesta
avorio	S121-04-C84	su richiesta
bianco	S121-04-C01	su richiesta
bianco neve	S121-04-C116	su richiesta
gelsomino	S121-04-C1216	su richiesta
gelsomino chiaro	S121-04-C112	su richiesta
grigio	S121-04-C02	su richiesta
grigio argento	S121-04-C94	su richiesta
grigio cemento n° 31	S121-04-C706	su richiesta
grigio fuga	S121-04-C71	su richiesta
grigio linsey	S121-04-C433	su richiesta
grigio sanitario	S121-04-C18	su richiesta
grigio seta	S121-04-C77	su richiesta
grigio trasparente	S121-04-C284	su richiesta
manhattan	S121-04-C43	su richiesta
trasparente	S121-04-C00	su richiesta
Unità di imballo	20 pz. per scatola	20 pz. per scatola
Pezzi per pallet	1.200	900



OTTOSEAL® S 125



Il silicone per edilizia su base alkoxy



Caratteristiche:

- Sigillante silicónico monocomponente a reticolazione neutra a base alkoxy
- Non corrosivo
- Buona adesione ai substrati ceramici
- Arricchito con fungicidi
- Ottima resistenza alle intemperie, all'invecchiamento e ai raggi UV
- Modulo elastico al 100 % (DIN 53 504, S3A): 0,4 N/mm²

Campi di applicazione:

- Sigillatura di giunti di raccordo su finestre e porte in legno, metallo e materiale plastico
- Giunti di dilatazione e giunti di collegamento per prefabbricati di cemento
- Sigillatura di facciate, parapetti, cassonetti per avvolgibili ed elementi costruttivi metallici
- Giunti di dilatazione e giunti di raccordo in ambienti sanitari
- Per la sigillatura esterna di specchi in abbinamento a materiali come ceramica, metallo, vetro ecc.

Standard e test:

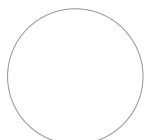
- Testato secondo EN 15651 - Parte 1: F EXT-INT CC 25 LM
- Testato secondo EN 15651 - Parte 3: XS 1
- Testato secondo EN 15651 - Parte 4: PW INT 12,5 E
- Idoneo per applicazioni ai sensi del scheda informativa IVD-Merkblatt Nr. 3-1+3-2+7+9+14+19-1+20+24+25+27+29+31+32+35 (IVD - Associazione tedesca industria dei sigillanti)
- Classe di emissione VOC francese A+
- Dichiarazione in Baubook Austria
- EMICODE® EC 1^{PLUS} - a bassissime emissioni
- Per la conformità di DGNB e LEED® consultare la scheda dati di sostenibilità



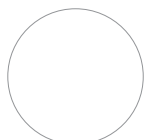
i S 115

Colori	Cartuccia 310 ml	Sacchetto in allum. 400 ml
alluminio	S125-04-C14	S125-07-C14
antracite	S125-04-C376	S125-07-C376
bianco	S125-04-C01	S125-07-C01
bianco fuga	S125-04-C69	su richiesta
bianco neve	S125-04-C116	S125-07-C116
bianco neve opaco	S125-04-C6832	S125-07-C6832
gelsomino chiaro	S125-04-C112	S125-07-C112
grigio antracite	S125-04-C137	S125-07-C137
grigio antracite opaco	S125-04-C6831	S125-07-C6831
grigio argento	S125-04-C94	S125-07-C94
grigio argento opaco	S125-04-C6645	S125-07-C6645
Unità di imballo	20 pz. per scatola	20 pz. per scatola
Pezzi per pallet	1.200	900

Colori	Cartuccia 310 ml	Sacchetto in allum. 400 ml
grigio calcestruzzo	S125-04-C6216	S125-07-C6216
grigio linsey	S125-04-C433	S125-07-C433
grigio linsey opaco	S125-04-C6835	S125-07-C6835
grigio sanitario	S125-04-C18	S125-07-C18
grigio sanitario opaco	S125-04-C6834	S125-07-C6834
grigio trasparente	S125-04-C284	S125-07-C284
manhattan	S125-04-C43	S125-07-C43
RAL 7047	su richiesta	S125-07-C7047
RAL 9001	S125-04-C9001	S125-07-C9001
trasparente	S125-04-C00	S125-07-C00
Unità di imballo	20 pz. per scatola	20 pz. per scatola
Pezzi per pallet	1.200	900



C00
trasparente



C01
bianco



C116
bianco neve



C9001
RAL 9001



C69
bianco fuga



C112
gelsomino chiaro



C433
grigio linsey



C94
grigio argento



C7047
RAL 7047



C284
grigio trasparente



C43
manhattan



C18
grigio sanitario



C6216
grigio calcestruzzo



C137
grigio antracite



C376
antracite



C14
alluminio



C6832
bianco neve opaco



C6835
grigio linsey opaco



C6645
grigio argento opaco



C6834
grigio sanitario opaco



C6831
grigio antracite opaco

OTTOSEAL® S 130



**Il silicone sanitario alcossidico
ecologicamente sicuro con
tecnologia all'argento Fungitect®**



Caratteristiche:

- Sigillante siliconico monocomponente a reticolazione neutra a base alkoxy
- Non macchia i bordi dei giunti su pietra naturale
- Protezione dalla muffa fisiologicamente ed ecologicamente sicura grazie alla tecnologia argento OTTO Fungitect®
- Rispettare le avvertenze professionali per la riparazione di giunture
- Ottima resistenza alle intemperie, all'invecchiamento e ai raggi UV
- Quasi inodore
- Modulo elastico al 100 % (DIN 53 504, S3A): 0,4 N/mm²

Campi di applicazione:

- Sigillatura ed isolamento in ambienti sanitari
- Per la sigillatura delle fughe di piastrelle in ceramica e in pietra naturale

Standard e test:

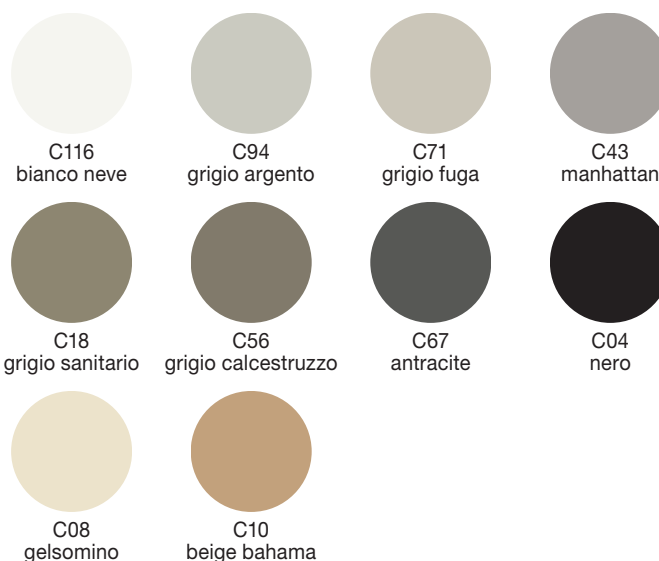
- Testato secondo EN 15651 - Parte 1: F EXT-INT 20 LM
- Testato secondo EN 15651 - Parte 3: XS 1
- Certificato di conformità in materia di impiego nel settore alimentare (rilasciato dalla ISEGA Forschungs- und Untersuchungs-Gesellschaft mbH di Aschaffenburg)
- "Prodotto per l'edilizia a bassa nocività particolarmente raccomandato" in conformità alla lista dei materiali edili del TÜV Rheinland
- Idoneo per applicazioni ai sensi del scheda informativa IVD-Merkblatt Nr. 3-1+3-2+14+21+23+27+31+35 (IVD - Associazione tedesca industria dei sigillanti)
- Marchio di qualità dell'Associazione industria dei sigillanti tedesca IVD - test eseguito dal centro ift - Institut für Fenster-technik e.V., Rosenheim
- Conforme alla regolamentazione (CE) N. 1907/2006 (REACH)
- Classe di emissione VOC francese A+
- Dichiarazione in Baubook Austria
- EMICODE® EC 1^{PLUS} - A bassissime emissioni

i S70 - S80 - S140 - X-GLM

Ulteriori informazioni utili:

Avvertenze professionali per la riparazione di giunture:

Per un risanamento dei giunti eseguito a regola d'arte, consultare anche le informazioni aggiuntive correlate al prodotto OTTOSEAL® S 140.



Colori		Cartuccia 310 ml
antracite		S130-04-C67
beige bahama		S130-04-C10
bianco neve		S130-04-C116
gelsomino		S130-04-C08
grigio argento		S130-04-C94
grigio calcestruzzo		S130-04-C56
grigio fuga		S130-04-C71
grigio sanitario		S130-04-C18
manhattan		S130-04-C43
nero		S130-04-C04
Unità di imballo		20 pz. per scatola
Pezzi per pallet		1.200

OTTOSEAL® S 140



Il silicone per Hotel e Spa con doppia protezione contro le muffe



Caratteristiche:

- Sigillante siliconico monocomponente a reticolazione neutra privo di MEKO
- Garantito - non macchia assolutamente i bordi dei giunti su pietra naturale
- Doppia protezione dalla muffa: fungicida altamente efficace con l'innovativa tecnologia argento OTTO Fungitect®
- Rispettare le avvertenze professionali per la riparazione di giunture
- Ottima resistenza alle intemperie, all'invecchiamento e ai raggi UV
- Elevata resistenza all'intaglio
- Modulo elastico al 100 % (DIN 53 504, S3A): 0,4 N/mm²

Campi di applicazione:

- Silicone speciale per sigillatura e stuccatura di giunti in ambienti igienici con una sollecitazione molto elevata della sigillatura siliconica, ad es. in ambienti umidi, docce e bagni pubblici, piscine, impianti sportivi, palestre, ospedali, terme, centri wellness, bagni di alberghi, ecc.
- Per la sigillatura delle fughe di piastrelle in ceramica e in pietra naturale in ambienti con condizioni di bagnato costante
- Ottimo per i giunti a pavimento
- Sigillatura di vasche e piscine e sigillatura elastica sul terminale vasca

Standard e test:

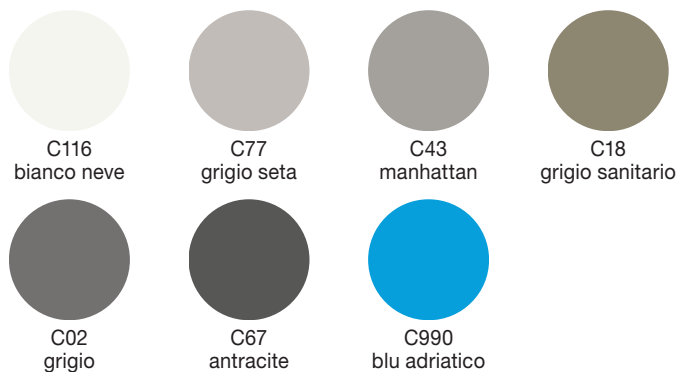
- Testato secondo EN 15651 - Parte 1: F EXT-INT 25 LM, o F EXT-INT CC 20 LM
- Testato secondo EN 15651 - Parte 3: XS 1
- Testato secondo EN 15651 - Parte 4: PW INT 12,5 E
- "Prodotto per l'edilizia a bassa nocività particolarmente raccomandato" in conformità alla lista dei materiali edili del TÜV Rheinland
- Idoneo per applicazioni ai sensi della scheda informativa IVD-Merkblatt Nr. 3-1+3-2+14+17+23+27+31+35 (IVD - Associazione tedesca industria dei sigillanti)
- Marchio di qualità dell'Associazione industria dei sigillanti tedesca IVD - test eseguito dal centro ift - Institut für Fenster-technik e.V., Rosenheim
- Conforme alla regolamentazione (CE) N. 1907/2006 (REACH)
- Classe di emissione VOC francese A+
- Dichiarazione in Baubook Austria
- EMICODE® EC 1^{PLUS} - A bassissime emissioni

Ulteriori informazioni utili:

Avvertenze professionali per la riparazione di giunture:

per una riparazione a regola d'arte di giunture è indispensabile rimuovere accuratamente e del tutto il sigillante coperto da muffa. È importante liberare anche il fondo della giuntura ed i fianchi da qualsiasi tipo di residuo. Successivamente l'area della giuntura interessata deve essere trattata con uno spray antimuffa per eliminare eventuali spore fungine presenti. Soltanto a questo punto è possibile formare nuovamente la giuntura.

Se queste operazioni non vengono eseguite accuratamente, nonostante gli elementi fungicidi del sigillante, si potrebbe ripresentare entro breve la muffa poiché le spore fungine sotto il nuovo sigillante sono ancora presenti nella giuntura.



Colori		Cartuccia 310 ml
antracite		S140-04-C67
bianco neve		S140-04-C116
blu adriatico		S140-04-C990
grigio		S140-04-C02
grigio sanitario		S140-04-C18
grigio seta		S140-04-C77
manhattan		S140-04-C43
Unità di imballo		20 pz. per scatola
Pezzi per pallet		1.200

S610**OTTOCOLL® S610****L'adesivo
siliconico speciale
bicomponente****Caratteristiche:**

- Adesivo sigillante siliconico bicomponente neutro a base alkoxy con reticolazione per condensazione
- Ottima resistenza alle intemperie, all'invecchiamento e ai raggi UV
- Elevata resistenza all'intaglio e allo strappo
- Elevata adesione a molti substrati anche in combinazione con primer
- Non corrosivo
- L'elevata proprietà tensocompensante garantisce un'ottima stabilità dell'incollaggio

- Tempi ciclo ridotti – grazie all'indurimento rapido, gli elementi incollati sono presto pronti per l'ulteriore lavorazione
- Rapido indurimento anche in spessori elevati
- Compatibile con i fogli in PVB secondo i criteri della direttiva ift DI-02/1
- Quasi inodore

Campi di applicazione:

- Incollaggio e sigillatura tensocompensante di vari materiali, come vetro, legno, metallo e materie plastiche
- Incollaggio tensocompensante di specchi su ceramica, vetro, plastica, acciaio inossidabile, alluminio, legno, calcestruzzo ecc.
- Adatto anche come adesivo per specchi vetro acrilico (ad es. Plexiglas®)
- Non idoneo per l'incollaggio strutturale di elementi structural-glazing

Standard e test:

- Idoneo per applicazioni ai sensi del scheda informativa IVD-Merkblatt Nr. 30+31+35 (IVD - Associazione tedesca industria dei sigillanti)
- Classe di emissione VOC francese A+

i Y-DRP P 495 DP - Y-HPP 2K H 278 -
Z-ZUB MFQX 5-24 L/MFQX 10-24 T

Colori	490 ml cartuccia side-by-side
colore composito grigio chiaro	S610-2080-43-C5200
colore composito nero	S610-2030-43-C04
Unità di imballo	9 pz. per scatola incl. 9 miscelatori statici
Pezzi per pallet	540

Altre quantità e colori speciali su richiesta. Per eventuali restrizioni di importazione per inventari di agenti chimici, si prega di consultare le schede dati di sicurezza. Si prega di consultare le schede tecniche e le schede dati di sicurezza – www.otto-chemie.it



OTTO SilOut



**Il prodotto
per eliminare
il silicone
vulcanizzato**

**Caratteristiche:**

- Pasta tixotropica per eliminare i sigillanti e gli adesivi siliconici induriti
- Rimuove il silicone da legno, muratura, intonaco, calcestruzzo, vetro, porcellana, metalli e materie plastiche
- Compatibile con molteplici substrati nell'ingegneria civile e nella costruzione di finestre, nonché nell'ambito dei sanitari
- Dopo l'applicazione, le superfici sono prive di silicone

Campi di applicazione:

- Rimozione di residui di silicone dai giunti e dalle superfici sporcate

OTTO StainEx



**La pasta
sgrassante per
marmo e pietra
naturale**

**Caratteristiche:**

- Pasta pronta all'uso
- Semplice da lavorare
- Con un'applicazione ben eseguita si può evitare un dispendioso e costoso risanamento dei rivestimenti in pietra naturale

Campi di applicazione:

- Per sgrassare marmo e pietra naturale sulle cui zone marginali si sono formate macchie di grasso a causa dell'impiego di sigillanti inappropriati

Colori		Cartuccia 300 ml
bianco		SIEN-03-C01
Unità di imballo		20 pz. per scatola
Pezzi per pallet		1.200

 S70 - S80 - S117 - S130 - S140

Colori		Cartuccia in allum. 310 ml
beige		STEX-20-C1378
Unità di imballo		12 pz. per scatola
Pezzi per pallet		1.200

OTTO Siloxan 290L

Il trattamento idrorepellente per superfici in silicone



Caratteristiche:

- Prodotto pronto all'uso per l'idrofobizzazione di superfici silconiche
- Elevata profondità di penetrazione
- Resistente ai raggi UV
- Applicabile su superfici leggermente umide (non impregnate)
- Forma una superficie repellente all'acqua e allo sporco
- L'azione idrofoba previene la penetrazione di umidità dall'esterno verso l'interno, permettendo però all'umidità interna di fuoriuscire
- Chiude crepe sottili fino a un'ampiezza di 0,3 mm
- Riduce la tendenza a sporcarsi delle superfici trattate
- Previene l'inumidimento del materiale e quindi i difetti dovuti ad efflorescenze saline nonché la crescita di muschio ed alghe
- Verniciabile con le comuni vernici a dispersione
- Quasi inodore
- Incolore
- Può scurire leggermente i colori

Campi di applicazione:

- Idrofobizzazione di facciate e di elementi costruttivi con materiali in calcestruzzo, calcestruzzo cellulare, fibrocemento, mattoni laterizi, pietra silico-calcareo, pietre naturali ed artificiali, intonaci minerali e pitture a base minerale
- Drenaggio di superfici umide e crepe che vengono in seguito verniciate con vernici a dispersione
- Solo per superfici verticali

Ulteriori informazioni utili:

L'idrofobizzazione delle facciate contribuisce a ridurre drasticamente l'assorbimento d'acqua, favorisce la resistenza ai raggi UV e un'idrorepellenza ottimale.

La soluzione pronta per l'uso può essere direttamente nebulizzata o applicata a pennello. Al momento del trattamento, il substrato deve essere ben asciutto.

Gli elementi costruttivi adiacenti, come finestre, porte, grondaie ecc. devono essere preventivamente coperti. La seconda applicazione deve essere eseguita dall'alto verso il basso bagnato su bagnato. La facciata così idrofobizzata è idrorepellente all'acqua piovana dopo circa 24 ore.

Le differenze in termini di assorbimento d'acqua sono evidenti:

	Assorbimento d'acqua senza trattamento (valori medi approssimativi in base al tipo di materiale)	Assorbimento d'acqua idrofobizzazione con OTTO Siloxan 290L (valori medi approssimativi in base al tipo di materiale)
Calcestruzzo	3 %	0,8 %
Arenaria	5 %	0,2 %
Arenaria calcarea	13 %	0,8 %
Pietra calcarea	12 %	1,1 %
Mattone	3 %	0,1 %
Laterizi	18 %	0,1 %
Tufo	18 %	1,1 %
Malta	7 %	1,2 %



Colori	Latta da 5 l	Latta da 10 l	Latta da 25 l
farblos	SXN-58	SXN-60	SXN-62
Unità di imballo	1	1	1
Pezzi per pallet	82	50	24



OTTO Agente liscianti



Caratteristiche:

- Soluzione acquosa di sostanze tensioattive
- Componenti testati dermatologicamente
- Non secca la pelle
- Diluibile con acqua; 2 (agenti liscianti):1 (acqua)
- Mantiene inalterata la brillantezza superficiale del sigillante
- I pigmenti colorati non vengono rimossi dal sigillante sotto l'azione dell'acqua
- Non è idoneo per marmo ed altre pietre naturali

Campi di applicazione:

- Per la lisciatura superficiale dei sigillanti silconici, poliuretanici e a base di polimero ibrido MS

Standard e test:

- Sulla base dei risultati dei test di compatibilità in-vivo (rapporto di prova dell'Institut Fresenius, D-65232 Taunusstein, Germania), l'agente lisciante è classificabile come innocuo in termini di effetti irritanti per la pelle

Ulteriori informazioni utili:

Il lisciante OTTO Glättmittel può essere diluito all'occorrenza con acqua.

Il lisciante non deve lasciare tracce ed asciugare sul giunto del sigillante e sulle superfici vicine poiché i residui asciutti possono pregiudicare l'aspetto visivo (macchie opache/chiare).

In generale, si consiglia di utilizzare il lisciante in modo parsimonioso, pertanto ad es. inumidire poco gli utensili per lisciare oppure applicare il lisciante in modo mirato con un pennello pulito sulla superficie del sigillante.

I residui del lisciante prima che possano asciugarsi devono essere rimossi con acqua pulita.

Prima dell'uso è necessario verificare la compatibilità con le superfici adiacenti, come ad es. legno laminato, eseguendo delle prove preliminari.

Gli ingredienti dermatologicamente testati del lisciante OTTO Glättmittel sono stati certificati dall'Institut Fresenius, Taunusstein, come "non irritanti per la cute" e non esercitano un'azione sgrassante sulla pelle, come ad es. i detergenti per stoviglie.

Ciò nonostante, è opportuno lavarsi le mani dopo l'uso e applicare una crema.



X-GLM

Agente lisciante OTTO	Flacone da 250 ml	Flacone da 1.000 ml	Tanica da 5 l
	GL-52	GL-57	GL-59
Unità di imballo	15 pz. per scatola	6 pz. per scatola	1

Agente lisciante OTTO	Tanica da 10 l	Tanica da 60 l	Fusto da 200 l
	GL-61	su richiesta	su richiesta
Unità di imballo	1	1	1

OTTO Agente lisciante per silicone e marmo



Caratteristiche:

- Soluzione acquosa di sostanze tensioattive
- Speciale per tipologie delicate di marmo e pietra naturale
- Riduce al minimo il rischio di macchie causate da agenti liscianti
- Componenti testati dermatologicamente
- Non secca la pelle
- Mantiene inalterata la brillantezza superficiale del sigillante
- I pigmenti colorati non vengono rimossi dal sigillante sotto l'azione dell'acqua
- Utilizzare soltanto puro non diluito

Campi di applicazione:

- Per la lisciatura di sigillanti a contatto con pietre naturali

Standard e test:

- Sulla base dei risultati dei test di compatibilità in-vivo (rapporto di prova dell'Institut Fresenius, D-65232 Taunusstein, Germania), l'agente lisciante è classificabile come innocuo in termini di effetti irritanti per la pelle

Ulteriori informazioni utili:

Il agente lisciante per silicone e marmo OTTO deve essere sempre utilizzato non diluito. Il lisciante utilizzato deve sempre essere nuovo e privo di impurità.

Il lisciante non deve lasciare tracce ed asciugare sul giunto del sigillante e sulle superfici vicine poiché i residui asciutti possono pregiudicare l'aspetto visivo (macchie opache/chiare).

In generale, si consiglia di utilizzare il lisciante in modo parsimonioso, pertanto ad es. inumidire poco gli utensili per lisciare oppure applicare il lisciante in modo mirato con un pennello pulito sulla superficie del sigillante.

I residui del lisciante prima che possano asciugarsi devono essere rimossi con acqua pulita. In caso contrario non è possibile escludere in modo sicuro la formazione di macchie/scoloriture per via della particolare conformazione della pietra naturale.

Per la lisciatura di tonalità opache con il agente lisciante per silicone e marmo OTTO è necessario considerare quanto segue: La fuga deve essere trattata una sola con uno strumento per lisciare precedentemente immerso nel agente lisciante per silicone e marmo OTTO. Quanto più spesso si tratta la superficie con il lisciante, tanto più forte si

perde l'effetto opaco e la fuga è più luminosa. Data la particolarità delle pietre naturali, è possibile che macchie/scoloriture possano non essere completamente eliminate. Per questo motivo e a causa della grande varietà di possibili influenze nella lavorazione e nell'impiego del prodotto, suggeriamo di effettuare una prova preliminare oggettiva.

Gli ingredienti dermatologicamente testati del lisciante OTTO Glättmittel sono stati certificati dall'Institut Fresenius, Taunusstein, come "non irritanti per la cute" e non esercitano un'azione sgrassante sulla pelle, come ad es. i detersivi per stoviglie.

Ciò nonostante, è opportuno lavarsi le mani dopo l'uso e applicare una crema.

i S70 - S80 - S130 - S140

OTTO Silicone per marmo	Flacone da 250 ml	Flacone da 1.000 ml	Tanica da 5 l
	GLM-52	GLM-57	GLM-59
Unità di imballo	15 pz. per scatola	6 pz. per scatola	1

OTTO Silicone per marmo	Tanica da 10 l	Tanica da 60 l	Fusto da 200 l
	GLM-61	su richiesta	su richiesta
Unità di imballo	1	1	1



X-PR 1101

OTTO Cleanprimer 1101

**Prodotto per
migliorare l'adesione**



Caratteristiche:

- Cleanprimer per la pulizia ed il miglioramento dell'aderenza su materiali metallici rivestiti e non rivestiti e su diverse materie plastiche (ad es. PVC)
- Non richiede asciugatura

X-PR 1102

OTTO Primer 1102

**Il primer
per arenaria**



**Non contiene
Toluolo**

Caratteristiche:

- Primer per il miglioramento dell'aderenza di OTTOSEAL® S 70, S 80, S 117, S 130 ed S 140 su arenaria
- Tempo di asciugatura min. 15 minuti (max. 3 ore)

Prodotto / Imballo	Flacone in Allum. 100 ml	Flacone in Allum. 250 ml	Flacone in Allum. 1.000 ml
OTTO Cleanprimer 1101	PR1101-50	PR1101-51	PR1101-55
Unità di imballo	15 pz. per scatola	15 pz. per scatola	5 pz. per scatola

Prodotto / Imballo			Tanica da 5 l
OTTO Cleanprimer 1101			PR1101-58
Unità di imballo			1

Prodotto / Imballo		Flacone in Allum. 100 ml	Flacone in Allum. 1.000 ml
OTTO Primer 1102		PR1102-50	PR1102-55
Unità di imballo		15 pz. per scatola	5 pz. per scatola

OTTO Primer 1105

**Il primer universale
per superfici
assorbenti**

**Non contiene
Toluolo**

**Caratteristiche:**

- Primer per il miglioramento dell'aderenza su materiali minerali o assorbenti (ad es. calcestruzzo, intonaco, fibrocemento, ecc.)
- Tempo di asciugatura min. 30 minuti (max. 3 ore).
- Altamente pellicolante

Campi di applicazione:

- Barriera per l'alcalinità delle superfici
- Miglioramento delle proprietà di adesione dei sigillanti acrilici OTTO sui substrati minerali (ad es. calcestruzzo, intonaco, calcestruzzo cellulare, fibrocemento, gesso), nonché su legno non trattato e relative finiture, su substrati metallici (ad es. alluminio anodizzato) e su alcuni materiali plastici (ad es. PVC)
- Miglioramento delle proprietà adesive della schiuma PU bicomponente OTTOPUR OP 920 su substrati altamente assorbenti e friabili

Prodotto / Imballo	Flacone in Allum. 100 ml	Flacone in Allum. 250 ml	Flacone in Allum. 1.000 ml
OTTO Primer 1105	PR1105-50	PR1105-51	PR1105-55
Unità di imballo	15 pz. per scatola	15 pz. per scatola	5 pz. per scatola

Altre quantità su richiesta. Per eventuali restrizioni di importazione per inventari di agenti chimici, si prega di consultare le schede dati di sicurezza. Si prega di consultare le schede tecniche e le schede dati di sicurezza – www.otto-chemie.it

OTTO Primer 1215**Il primer silconico
per superfici
assorbenti****Caratteristiche:**

- Primer per il miglioramento dell'aderenza su materiali minerali o assorbenti (ad es. calcestruzzo, intonaco, fibrocemento, ecc.)
- Tempo di asciugatura min. 15 minuti (max. 3 ore)
- Solo per utenti commerciali. Attenersi alla scheda informativa in materia di sicurezza

OTTO Primer 1216**Il primer per
pietre naturali
e metalli****Caratteristiche:**

- Primer per il miglioramento dell'aderenza su pietre naturali, materiali metallici ed alcune materie plastiche
- Non richiede asciugatura alle superfici lisce, non assorbenti

Campi di applicazione:

- Miglioramento delle proprietà adesive dei sigillanti OTTO sui materiali metallici (ad es. acciaio inox, alluminio anodizzato, rame, acciaio zincato e cromo) e metalli rivestiti (ad es. smalto, ferro con trattamento antiruggine)
- Miglioramento delle proprietà adesive dei siliconi per pietra naturale OTTOSEAL® S70, S80, S117, S130 e S140 su marmo ed altre pietre naturali, su pietra sintetica e pietra cementizia
- Miglioramento delle proprietà adesive su alcuni materiali plastici (ad es. PVC) e finiture contenenti solventi

Prodotto / Imballo	Flacone in Allum. 100 ml	Flacone in Allum. 250 ml	Flacone in Allum. 1.000 ml
OTTO Primer 1215	PR1215-50	PR1215-51	PR1215-55
Unità di imballo	15 pz. per scatola	15 pz. per scatola	5 pz. per scatola

Prodotto / Imballo	Flacone in Allum. 100 ml	Flacone in Allum. 250 ml	Flacone in Allum. 1.000 ml
OTTO Primer 1216	PR1216-50	PR1216-51	PR1216-55
Unità di imballo	15 pz. per scatola	15 pz. per scatola	5 pz. per scatola

OTTO Primer 1217

Il primer siliconico per materiali plastici



Caratteristiche:

- Primer per il miglioramento dell'aderenza su molte materie plastiche. Nessun tempo di asciugatura necessario da rispettare nel caso di materiali lisci, non aspiranti; altrimenti min. 15 minuti/max. 3 ore
- Solo per utenti commerciali. Attenersi alla scheda informativa in materia di sicurezza

OTTO Primer 1218

Il primer siliconico per condizioni di bagnato costante



Caratteristiche:

- Primer per il miglioramento dell'aderenza su materiali assorbenti e minerali con sollecitazione da umidità costante
- Tempo di asciugatura min. 60 minuti
- Solo per utenti commerciali. Attenersi alla scheda informativa in materia di sicurezza

Campi di applicazione:

- Per silicone per piscine OTTOSEAL® S 18 su materiali a base minerale (ad es. calcestruzzo, malta, malta per giunti) e ceramica
- Per il silicone adatto per alimenti ed acqua potabile OTTOSEAL® S 27 su fondi di ceramica non vetrinati
- Per siliconi per pietra naturale OTTOSEAL® S 70 e S 140
- Miglioramento dell'adesione di OTTOSEAL® M 350 su calcestruzzo e intonaco

Prodotto / Imballo	Flacone in Allum. 100 ml	Flacone in Allum. 250 ml	Flacone in Allum. 1.000 ml
OTTO Primer 1217	PR1217-50	PR1217-51	PR1217-55
Unità di imballo	15 pz. per scatola	15 pz. per scatola	5 pz. per scatola

Prodotto / Imballo	Flacone in Allum. 100 ml	Flacone in Allum. 250 ml	Flacone in Allum. 1.000 ml
OTTO Primer 1218	PR1218-50	PR1218-51	PR1218-55
Unità di imballo	15 pz. per scatola	15 pz. per scatola	5 pz. per scatola

OTTO Primer 1225**Il primer universale**

**Non contiene
Toluolo**

Caratteristiche:

- Primer per il miglioramento dell'aderenza su materiali minerali, aspiranti ed alcuni materiali metallici ed alcune materie plastiche
- Tempo di asciugatura min. 30 minuti (max. 3 ore)
- Pellicolante

OTTO Cleanprimer 1226**Il cleanprimer universale**

**Non contiene
Toluolo**

Caratteristiche:

- Pulizia e miglioramento dell'aderenza su materiali non assorbenti (metalli, materie plastiche, vetro, ecc.)
- Non richiede asciugatura

Campi di applicazione:

- Miglioramento delle proprietà adesive del silicone speciale OTTOSEAL® S54 su sottofondo in mastice d'asfalto
- Miglioramento dell'adesione di OTTOCOLL® S81 su PVC

Prodotto / Imballo	Flacone in Allum. 100 ml	Flacone in Allum. 1.000 ml
OTTO Primer 1225	PR1225-50	PR1225-55
Unità di imballo	15 pz. per scatola	5 pz. per scatola

Prodotto / Imballo	Flacone in Allum. 100 ml	Flacone in Allum. 1.000 ml
OTTO Cleanprimer 1226	PR1226-50	PR1226-55
Unità di imballo	15 pz. per scatola	5 pz. per scatola

OTTO Primer 1227

**Il primer per
materiali plastici**

**Non contiene
Toluolo**

**Caratteristiche:**

- Primer per il miglioramento dell'aderenza su molte materie plastiche
- Tempo di asciugatura min. 30 minuti (max. 3 ore)

OTTO Primer 1230

**Primer per migliorare
la verniciabilità dei
sigillanti siliconici**

**Non contiene
Toluolo**

**Caratteristiche:**

- Primer per il miglioramento della pitturabilità di sigillanti siliconici con colori e vernici
- Non richiede asciugatura

Prodotto / Imballo	Flacone in Allum. 100 ml	Flacone in Allum. 1.000 ml
OTTO Primer 1227	PR1227-50	PR1227-55
Unità di imballo	15 pz. per scatola	5 pz. per scatola

Prodotto / Imballo	Flacone in Allum. 100 ml	Flacone in Allum. 250 ml
OTTO Primer 1230	PR1230-50	PR1230-51
Unità di imballo	15 pz. per scatola	15 pz. per scatola

OTTO Cleaner C

Il detergente
di profiliNon contiene
Toluolo**Caratteristiche:**

- Pulizia di superfici di incollaggio prima dell'incollaggio
- Ottima efficacia detergente e sgrassante
- Asciuga rapidamente senza lasciare residui
- Non richiede asciugatura
- Compatibile con le convenzionali vernici a polvere

Campi di applicazione:

- Rimozione di polvere, strati di grasso ed olio, residui di adesivo da pellicole di protezione, schiuma fresca PUR e residui di adesivo fresco
- Rimozione di residui di adesivo PU ed epossidico fresco da superfici ed apparecchi di lavoro
- Pulizia di profili di alluminio (grezzi, anodizzati o verniciati a polvere)
- Per la pulizia di molte superfici nel settore del trattamento di prodotti sintetici e metalli

OTTO Cleaner F

Cleaner
per metalloNon contiene
Toluolo**Caratteristiche:**

- Pulizia di materiali metallici (grezzi o verniciati a polvere) da residui di adesivo poliuretanico OTTOCOLL® non induriti
- Ottima efficacia detergente e sgrassante
- Asciuga rapidamente senza lasciare residui
- Non richiede asciugatura
- Odore gradevole
- Compatibile con le convenzionali vernici a polvere

Campi di applicazione:

- Rimozione di patine di grasso o olio da substrati metallici

Prodotto / Imballo		Flacone in Allum. 100 ml	Flacone in Allum. 1.000 ml
OTTO Cleaner F		REF-50	REF-55
Unità di imballo		15 pz. per scatola	5 pz. per scatola

Prodotto / Imballo			Flacone in Allum. 1.000 ml
OTTO Cleaner C			REC-55
Unità di imballo			5 pz. per scatola

Prodotto / Imballo	Tanica da 5 l	Tanica da 10 l	Fusto da 25 l	Fusto da 200 l
OTTO Cleaner F	REF-58	REF-60	su richiesta	su richiesta
Unità di imballo	1	1	1	1

OTTO Cleaner MP

**Cleaner
per attrezzi**



**Non contiene
Toluolo**

Caratteristiche:

- Rimozione di residui di adesivo poliuretanico OTTOCOLL® non indurito da attrezzi da lavoro, impianti dosatori, tubi flessibili, valvole ecc.
- Ottima efficacia detergente e sgrassante
- Asciuga rapidamente senza lasciare residui
- Non richiede asciugatura

OTTO Cleaner T

**Cleaner
standard**



**Non contiene
Toluolo**

Caratteristiche:

- Pulizia di vetro, metalli ed alcuni materiali plastici, come ad es. PVC e poliestere
- Ottima efficacia detergente e sgrassante
- Asciuga rapidamente senza lasciare residui
- Non richiede asciugatura

Prodotto / Imballo	Flacone in Allum. 1.000 ml	Tanica da 5 l	Tanica da 10 l
OTTO Cleaner MP	REMP-55	su richiesta	REMP-60
Unità di imballo	5 pz. per scatola	1	1

Prodotto / Imballo	Flacone in Allum. 100 ml	Flacone in Allum. 250 ml	Flacone in Allum. 1.000 ml
OTTO Cleaner T	RET-50	RET-51	RET-55
Unità di imballo	15 pz. per scatola	15 pz. per scatola	5 pz. per scatola

Prodotto / Imballo	Tanica da 5 l	Tanica da 10 l	Fusto da 25 l
OTTO Cleaner T	RET-58	RET-60	su richiesta
Unità di imballo	1	1	1

Pistole con batteria ricaricabile

Pistola con batteria ricaricabile OTTO Tipo HPS-4T (10,8 Volt LI-ION)



Per cartucce e sacchetto alluminizzato fino a 400 ml (con valigetta, stazione di ricarica rapida con indicatore di carica da 10,8 Volt/Tempo di ricarica 30 minuti), 2 batteria Li-Ion (da 10,8 Volt/1,5 Ah). Peso pistola con batteria ricaricabile: circa 2,2 kg

Descrizione	
Pistola con batteria ricaricabile OTTO Tipo HPS-4T	HPS-4T

Pistola con batteria ricaricabile OTTO Tipo HPS-6T (10,8 Volt LI-ION)



Per cartucce e sacchetto alluminizzato fino a 600 ml (con valigetta, stazione di ricarica rapida con indicatore di carica da 10,8 Volt/Tempo di ricarica 30 minuti), 2 batteria Li-Ion (da 10,8 Volt/1,5 Ah). Peso pistola con batteria ricaricabile: circa 2,3 kg

Descrizione	
Pistola con batteria ricaricabile OTTO Tipo HPS-6T	HPS-6T

Accessori per pistola OTTO con batteria ricaricabile tipo HPS-4T/-6T (Stazione di ricarica rapida OTTO)



Descrizione	
Stazione di ricarica rapida OTTO con indicatore di carica	① LADE-HPS
Batteria ricaricabile Li-Ion OTTO da 10,8 Volt/1,5 Ah	② AKKU-HPS

Accessori per pistola OTTO con batteria ricaricabile tipo HPS-4T/-6T (Caricabatteria da auto OTTO)



Descrizione	
Caricabatteria da auto OTTO Li-Ion 12 Volt	LADE-12Volt

Pistole con batteria ricaricabile

Pistola con batteria ricaricabile OTTO Power Push 7000 MP

(14,4 Volt NiMH)

Novità



Per cartucce e sacchetto alluminizzato fino a 600 ml (con valigetta, stazione di ricarica rapida con indicatore di carica da 10,8 Volt/Tempo di ricarica 30 minuti), 2 batteria Li-Ion (da 10,8 Volt/1,5 Ah). Peso pistola con batteria ricaricabile: circa 2,3 kg

Descrizione	
Pistola con batteria ricaricabile OTTO Power Push 7000 MP	POWER7000

Accessori per pistola OTTO con batteria ricaricabile Power Push 7000 MP (Caricabatteria OTTO)

Novità



Descrizione		
Caricabatteria OTTO da 14,4 Volt per Power Push 7000 MP	①	su richiesta
Batteria ricaricabile OTTO NiMH da 14,4 Volt/1,4 Ah	②	su richiesta

Pistole dosatrici per schiume PU

Pistola dosatrice OTTO ULTRA



Pistola dosatrice in plastica, versione economica. Per schiuma di dosaggio. Nessun servizio di pezzi di ricambio

Descrizione	
Pistola dosatrice OTTO ULTRA	ULTRA

Pistola dosatrice OTTO Guardia X7



Pistola professionale di elevata qualità con rivestimento antiaderente. Di lunga durata e maneggevole con precisione. Qualità professionale. Per schiuma di dosaggio. Nessun servizio di ricambi.

Descrizione	
Pistola dosatrice OTTO Guardia X7	GUX7

Pistola dosatrice OTTO FG Low



Leggera e economica. Per il dosaggio di schiuma. Pezzi di ricambio non disponibili

Descrizione	
Pistola dosatrice OTTO FG Low	FGLOW

Pistola dosatrice OTTO IPF con aghi riduttori



Pistola dosatrice in plastica, resistente e durevole. Qualità professionale. Per schiuma di dosaggio. Con 3 diversi aghi riduttori (1 mm, 1,5 mm, 2 mm) ed una punta dosatrice (2 mm). Nessun servizio di pezzi di ricambio

Descrizione	
Pistola dosatrice OTTO IPF con aghi riduttori	IPF
Set di riduttori OTTO (2x3 aghi & 2 punte di dosatura)	NADELN

Pistole ad aria compressa per prodotti monocomponenti

Pistola ad aria compressa OTTO P400 KB



Pistola ad aria compressa con baricentro ottimale. Tubo in alluminio anodizzato per cartucce ed un sacchetto in pellicola di alluminio fino a 400 ml.

Descrizione	
Pistola ad aria compressa OTTO P400 KB	P400KB

Pistola ad aria compressa OTTO P600 B



Pistola ad aria compressa con baricentro ottimale. Tubo in alluminio anodizzato per sacchetti in pellicola di alluminio fino a 600 ml. Lavorazione della cartuccia non possibile.

Descrizione	
Pistola ad aria compressa OTTO P600 B	P600B

Pistola ad aria compressa OTTO P310 SR



Pistola ad aria compressa con raccordo per tubo flessibile, spina di innesto, regolazione dell'aria compressa e senza asse di spinta. Per tutte le cartucce da 290/300/310 ml. Pressione di lavoro massima : 10 bar

Descrizione	
Pistola ad aria compressa OTTO P310 SR	P310 SR

Pistola ad aria compressa OTTO P900



Pistola ad aria compressa con chiusura a baionetta, senza asta longitudinale. Per tutte le cartucce da 290/300/310 ml. Pressione di lavoro massima: 4,8 bar

Descrizione	
Pistola ad aria compressa OTTO P900	P900

Pistole ad aria compressa per prodotti bicomponenti

Pistola ad aria compressa OTTO P2x190



Pistola ad aria compressa per l'impiego di cartucce doppie 2 x 190 ml

Descrizione	
Pistola ad aria compressa OTTO P2x190	P2x190

Pistola ad aria compressa OTTO P2x310



Pistola ad aria compressa per l'impiego di cartucce doppie 2 x 310 ml

Descrizione	
Pistola ad aria compressa OTTO P2x310	P2x310

Pistola ad aria compressa OTTO P495 DP



Pistola ad aria compressa per l'impiego di cartucce side-by-side da 490 ml. Pistola speciale per una maggiore erogazione di materiale

Descrizione	
Pistola ad aria compressa OTTO P495 DP	P495DP

Valvola per la regolazione della pressione OTTO



Semplice riduttore di pressione.
Di prezzo economico.
Modello standard con manometro.
Adatto per pistole ad aria compressa

Descrizione	
Valvola per la regolazione della pressione OTTO	DRVENT

Pistole a funzionamento manuale

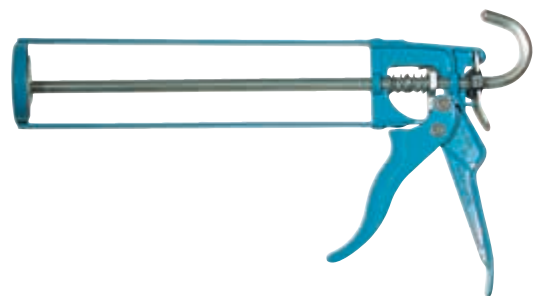
Pistola per artigiani OTTO



Pistola a funzionamento manuale per lavori artigianali per cartucce da 290/300/310 ml. Con stantuffo scanalato. Pezzi di ricambio non disponibili

Descrizione	
Pistola per artigiani OTTO	HANDW

Pistola Skelett OTTO



Pistola a funzionamento manuale per lavori artigianali per cartucce da 290/300/310 ml. Con stantuffo liscio. Pezzi di ricambio non disponibili

Descrizione	
Pistola Skelett OTTO	SKELETT

Pistole a funzionamento manuale

Pistola a funzionamento OTTO H30



Pistola a funzionamento manuale di prezzo economico, molto robusta per uso intenso e continuo. Per cartucce da 290/300/310 ml. Qualità professionale. Gancio per fissaggio alla scala disponibile separatamente. Pezzi di ricambio non disponibili

Descrizione	
Pistola a funzionamento OTTO H30	H30
Gancio per fissaggio alla scala OTTO	HAKEN

Pistola a funzionamento OTTO H37



Pistola a funzionamento manuale in plastica resistente, molto leggera. Con chiusura a manicotto scorrevole, asta longitudinale liscia e manicotto scorrevole per cartuccia da 290/300/310 ml.

Descrizione	
Pistola a funzionamento OTTO H37	H37

Pistola a funzionamento OTTO H40



Pistola a funzionamento manuale per uso intenso e continuo. Per cartucce da 290/300/310 ml. Con stantuffo liscio. Qualità professionale

Descrizione	
Pistola a funzionamento OTTO H40	H40

Pistola a funzionamento OTTO H245



Pistola a funzionamento manuale con una forza di pressatura di 5 kN per la lavorazione di materiali ad alta viscosità. Per cartucce da 280/290/300/310 ml. Con stantuffo liscio.

Descrizione	
Pistola a funzionamento OTTO H245	H245

Pistole a funzionamento manuale

Pistola a funzionamento OTTO H400 (Cab)



Pistola a funzionamento manuale, modello di prezzo economico. Cilindro di alluminio per sacchetti in pellicola di alluminio fino a 400 ml. Per cartucce da 290/300/310 ml. Gancio per fissaggio alla scala disponibile separatamente. Pezzi di ricambio non disponibili

Descrizione	
Pistola a funzionamento OTTO H400 (Cab)	H400CAB
Gancio per fissaggio alla scala OTTO	HAKEN

Pistola a funzionamento OTTO H400 (COX)



Pistola a funzionamento manuale, cilindro in alluminio. Per sacchetti in pellicola di alluminio fino a 400 ml. Per cartucce da 290/300/310 ml. Gancio per fissaggio alla scala disponibile separatamente. Pezzi di ricambio non disponibili

Descrizione	
Pistola a funzionamento OTTO H400 (COX)	H400COX
Gancio per fissaggio alla scala OTTO	HAKEN

Pistola a funzionamento OTTO H620 (COX)



Pistola a funzionamento manuale, cilindro in alluminio. Per sacchetti in pellicola di alluminio fino a 600 ml. Per cartucce da 290/300/310 ml. Qualità professionale. Gancio per fissaggio alla scala disponibile separatamente. Pezzi di ricambio non disponibili

Descrizione	
Pistola a funzionamento OTTO H620 (COX)	H620COX
Gancio per fissaggio alla scala OTTO	HAKEN

Pistola a funzionamento OTTO H400 (H3P)



Pistola a funzionamento manuale, cilindro in alluminio. Per sacchetti in pellicola di alluminio fino a 400 ml. Per cartucce da 290/300/310 ml. Qualità professionale

Descrizione	
Pistola a funzionamento OTTO H400 (H3P)	H400H3P

Pistole a funzionamento manuale

Pistola a funzionamento OTTO H 600 (H2P)



Pistola a funzionamento manuale, cilindro in alluminio.
Per sacchetti in pellicola di alluminio fino a 600 ml.
Per cartucce da 290/300/310 ml. Qualità professionale

Descrizione	
Pistola a funzionamento OTTO H 600 (H2P)	H600H2P



Pistole a funzionamento manuale per prodotti bicomponenti

Pistola a funzionamento OTTO H 2x190 (B+O)



Pistola a funzionamento manuale per l'impiego di cartucce doppie 2 x 190 ml

Descrizione	
Pistola a funzionamento OTTO H 2x190 (B+O)	H2x190BO

Pistola a funzionamento OTTO H 2x310 (B+O)



Pistola a funzionamento manuale per l'impiego di cartucce doppie 2 x 310 ml

Descrizione	
Pistola a funzionamento OTTO H 2x310 (B+O)	H2x310BO

Pistola a funzionamento OTTO 2K H 248



Pistola a funzionamento manuale per l'impiego di cartucce doppie OPTU 2x105 ml.
Servizio ricambi non disponibile

Descrizione	
Pistola a funzionamento OTTO 2K H 248	H248

Pistola a funzionamento OTTO 2K H 278



Pistola a funzionamento manuale per l'impiego di cartucce side-by-side da 490 ml

Descrizione	
Pistola a funzionamento OTTO 2K H 278	H278

Attrezzi per la lavorazione

Strumenti per lisciare

OTTO Fugenboy



Strumento per lisciare altamente flessibile per professionisti

Descrizione	Set	
OTTO Fugenboy piccolo	5 mm - 8 mm - circolare ①	BOYKLEIN
OTTO Fugenboy grande	11 mm - 14 mm - 17 mm ②	BOYGROSS

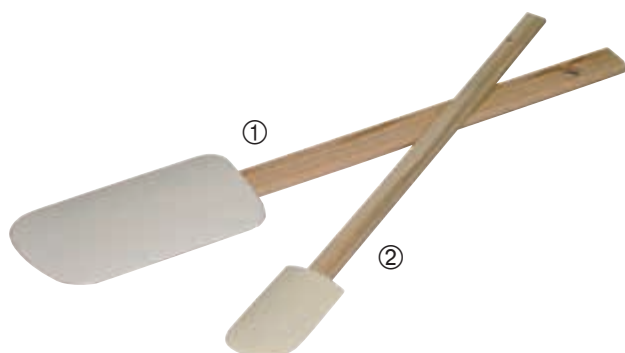
Strumento per lisciare OTTO



- ① Strumento per lisciare OTTO, dimensioni approssimative 9x8,5 cm
 ② OTTO Glättfix, dimensioni approssimative 8,5x4 cm

Descrizione		
Strumento per lisciare OTTO	①	SPACHT
OTTO Glättfix	②	FIX

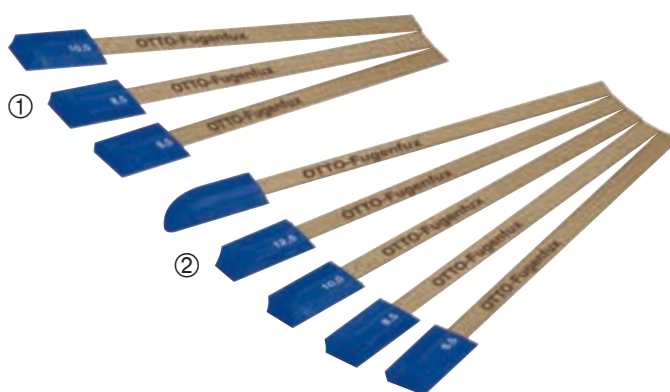
Spatole OTTO



- ① Spatola grande OTTO, dimensioni approssimative 28 cm
 ② Spatola piccola OTTO, dimensioni approssimative 25 cm

Descrizione		
Spatola grande OTTO	①	TEIGGROSS
Spatola piccola OTTO	②	TEIGKLEIN

OTTO Fugenfux



Stenditore in plastica speciale per il trattamento professionale di giunti. Disponibile in set composti da 3 o 5 spatole per giunti

Descrizione	Set	
OTTO Fugenfux, set da 3	6,5 - 8,5 - 10,0 mm ①	FUX3
OTTO Fugenfux, set da 5	6,5 - 8,5 - 10,0 - 12,5 mm - circolare ②	FUX5

Espositore per cartucce OTTO



Caratteristiche:

- Può contenere $8 \times 13 = 104$ cartucce
- Dimensioni: 48 x 62 x 42 cm (L x H x P)
- Con 2 binari di dicitura
- Indicato anche per cartucce con ugelli a clip

Campi di applicazione:

- Presentazione di cartucce OTTO in aree di vendita, sui banchi e sugli scaffali

Descrizione	
Espositore per cartucce OTTO	STAEND

Cartella colori OTTO OTTOSEAL® S70 & S100



Caratteristiche:

- La cartella dei colori OTTO comprende tutti i colori disponibili da magazzino del silicone per sanitari per eccellenza OTTOSEAL® S100 e del silicone per eccellenza per pietre naturali OTTOSEAL® S70
- L'acquisto comprende un abbonamento gratuito per ricevere nuove schede per l'aggiornamento di colori

Descrizione	
Cartella colori OTTO OTTOSEAL® S70 & S100 in cartone	ORDNER

Cutter per cartucce OTTO



Per tagliare le punte filettate delle cartucce e gli ugelli.
La lama in acciaio inossidabile è sostituibile.
Dimensioni approssimative 13 x 4 cm

Descrizione	
Cutter per cartucce OTTO	① KARTSCH
Lama di ricambio OTTO per tagliacartucce	② ERSKLI

Rubinetto da 2" OTTO con sfiato (AERO FLOW)



Per fusti da 30, 50 e 200 litri con foro

Descrizione	
1 Set (1 rubinetto da 2" OTTO + 3 adattatori)	HAHN

Nastro di posa OTTO

Il nastro di posa per vetri isolanti



Caratteristiche:

- Guarnizione di schiuma PE
- Rinforzato con fibra
- Alveolare a cellule chiuse
- Resistente all'invecchiamento
- Compatibile con i sigillanti siliconici OTTO
- Disponibile con o senza striscia rimovibile

Campi di applicazione:

- Utilizzato come nastro di posa per vetri isolanti secondo le specifiche Rosenheim

Standard e test:

- Classe di emissione VOC francese A+

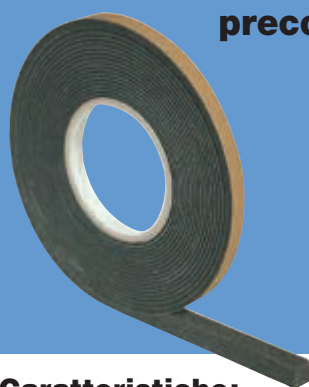
Contenuto	Unità di imballo piccola m.l.	Unità di imballo grande m.l.	Lungh. del rotolo in m	Nastro di posa OTTO con striscia rimovibile	
				antracite	bianca
6 x 2 mm	100	1500	20	su richiesta	su richiesta
8 x 2 mm	100	1500	20	su richiesta	su richiesta
9 x 2 mm	100	1500	20	FLBM-9x2-C67	FLBM-9x2-C01
9 x 3 mm	100	1500	20	FLBM-9x3-C67	FLBM-9x3-C01
9 x 4 mm	50	1500	10	FLBM-9x4-C67	FLBM-9x4-C01
9 x 5 mm	50	1500	10	su richiesta	su richiesta
9 x 6 mm	50	1000	10	su richiesta	su richiesta
12 x 2 mm	100	1500	20	FLBM-12x2-C67	su richiesta
12 x 3 mm	100	1500	20	FLBM-12x3-C67	su richiesta
12 x 4 mm	50	1500	10	FLBM-12x4-C67	su richiesta
12 x 5 mm	50	1000	10	su richiesta	su richiesta
15 x 2 mm	100	1500	20	FLBM-15x2-C67	su richiesta
15 x 3 mm	100	1500	20	su richiesta	su richiesta
50 x 5 mm	50	350	10	su richiesta	su richiesta

Contenuto	Unità di imballo piccola m.l.	Unità di imballo grande m.l.	Lungh. del rotolo in m	Nastro di posa SP OTTO senza striscia rimovibile	
				antracite	bianca
6 x 2 mm	100	1800	20	su richiesta	su richiesta
8 x 2 mm	100	1400	20	su richiesta	su richiesta
9 x 2 mm	100	1400	20	FLBO-9x2-C67	su richiesta
9 x 3 mm	100	1400	20	FLBO-9x3-C67	su richiesta
9 x 4 mm	50	1400	10	su richiesta	su richiesta
9 x 5 mm	50	1400	10	su richiesta	su richiesta
9 x 6 mm	50	1000	10	su richiesta	su richiesta
12 x 2 mm	100	1400	20	FLBO-12x2-C67	su richiesta
12 x 3 mm	100	1400	20	FLBO-12x3-C67	su richiesta
12 x 4 mm	50	1400	10	su richiesta	su richiesta
12 x 5 mm	50	1000	10	su richiesta	su richiesta
15 x 2 mm	100	1400	20	su richiesta	su richiesta
15 x 3 mm	100	1400	20	su richiesta	su richiesta
50 x 5 mm	50	350	10	su richiesta	su richiesta

Altre misure sono disponibili solo a richiesta in grandi unità di imballaggio

Nastro per giunti OTTO BG1

Il nastro per giunti precompresso



Caratteristiche:

- Nastro di schiuma impregnato con adesivo su un lato
- Si espande lentamente nel giunto fino a raggiungere il suo spessore definitivo
- Forma un giunto impermeabile alla pioggia battente secondo DIN 18542
- Buona resistenza ai raggi UV
- Difficilmente infiammabile
- Protegge dall'umidità e dalla polvere, dalla dissipazione termica, dal rumore ecc.
- Compatibile con calcestruzzo, calcestruzzo cellulare, laterizi, pietra silico-calcareo, ferro, zinco, acciaio, lamiera zincata, alluminio, rame, legno e PVC rigido

Campi di applicazione:

- Sigillatura di giunti
- Giunti tra muratura e telai di porte e finestre
- Giunti tra murature e colonne di calcestruzzo, elementi di copertura del tetto, davanzali esterni, giunti di dilatazione, palancole e pannelli ondulati

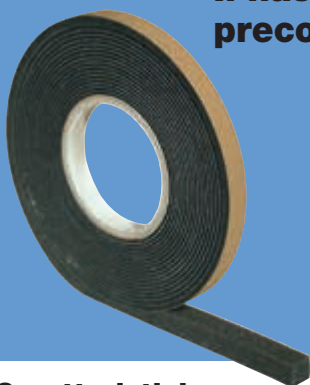
Standard e test:

- BG1 a norma DIN 18542
- Impermeabile alla pioggia battente fino a 600 Pa secondo DIN EN ISO 1027
- Compatibile con i tradizionali materiali da costruzione secondo DIN 18542
- Certificato generale di ispezione degli edifici: Omologato e testato da centri indipendenti (MPA BAU Hannover) – materiale difficilmente infiammabile (Classe del materiale B1) secondo DIN 4102-1
- Idoneo per applicazioni ai sensi della scheda informativa IVD-Merkblatt Nr. 11+24+26+31+32+35 (IVD - Associazione tedesca industria dei sigillanti)
- Classe di emissione VOC francese A+

Dimensioni in mm	Dimensioni del giunto in mm	Lungh. del rotolo in m	Contenuto del cartone in m	Quantità d'ordine minima in m	Codice d'ordine
10	2	12,5	137,5	137,5	OFB-10/2
10	3	10,0	110,0	110,0	OFB-10/3
10	3 - 6	8,0	88,0	88,0	OFB-10/4
15	2	12,5	87,5	87,5	OFB-15/2
15	3	10,0	70,0	70,0	OFB-15/3
15	3 - 6	8,0	56,0	56,0	OFB-15/4
15	5 - 9	5,6	39,2	39,2	OFB-15/6
20	2	12,5	62,5	62,5	OFB-20/2
20	3	10,0	50,0	1000,0	su richiesta
20	3 - 6	8,0	40,0	40,0	OFB-20/4
20	5 - 9	5,6	28,0	28,0	OFB-20/6
20	7 - 12	4,3	21,5	21,5	OFB-20/8
25	7 - 12	4,3	17,2	344,0	su richiesta
25	9 - 16	3,3	13,2	13,2	OFB-25/10
30	9 - 16	3,3	9,9	217,8	su richiesta
30	10 - 18	4,5	36,0	36,0	OFB-30/12

Nastro sigillante e insonorizzante OTTO BG2

Il nastro sigillante precompresso



Caratteristiche:

- Nastro di schiuma impregnato con adesivo su un lato
- Si espande lentamente nel giunto fino a raggiungere il suo spessore definitivo
- Forma un giunto impermeabile alla pioggia battente secondo DIN 18542
- Buona resistenza ai raggi UV
- Protegge dall'umidità e dalla polvere, dalla dissipazione termica, dal rumore ecc.
- Compatibile con calcestruzzo, calcestruzzo cellulare, laterizi, pietra silico-calcareia, ferro, zinco, acciaio, lamiera zincata, alluminio, rame, legno e PVC rigido

Campi di applicazione:

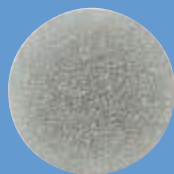
- Sigillatura di giunti contro rumore, pioggia battente, polvere, aria corrente e dissipazione termica
- Utilizzabile in particolare nella realizzazione di giunti, ad es. nelle giunzioni di finestre, giunti di raccordo nascosti o come delimitazione del sigillante

Standard e test:

- BG2 a norma DIN 18542
- Impermeabile alla pioggia battente fino a 600 Pa secondo DIN EN ISO 1027
- Compatibile con i tradizionali materiali da costruzione secondo DIN 18542
- Certificato generale di ispezione degli edifici: materiale normalmente infiammabile (B2) secondo DIN 4102-1
- Idoneo per applicazioni ai sensi del scheda informativa IVD-Merkblatt Nr. 24+26+31+32+35 (IVD - Associazione tedesca industria dei sigillanti)
- Classe di emissione VOC francese A+

Dimensioni in mm	Dimensioni del giunto in mm	Lungh. del rotolo in m	Contenuto del cartone in m	Quantità d'ordine minima in m	Codice d'ordine
10	2	12,5	137,5	2475,0	su richiesta
10	3	10,0	110,0	1980,0	su richiesta
10	3 - 6	8,0	88,0	1584,0	su richiesta
15	2	12,5	87,5	1575,0	su richiesta
15	3	10,0	70,0	70,0	ODB-15/3
15	3 - 6	8,0	56,0	56,0	ODB-15/4
15	5 - 9	5,6	39,2	39,2	ODB-15/6
20	2	12,5	62,5	1250,0	su richiesta
20	3	10,0	50,0	50,0	ODB-20/3
20	3 - 6	8,0	40,0	40,0	ODB-20/4
20	5 - 9	5,6	28,0	28,0	ODB-20/6
20	7 - 12	4,3	21,5	21,5	ODB-20/8
25	9 - 16	3,3	13,2	264,0	su richiesta
30	9 - 16	3,3	9,9	217,8	su richiesta
30	10 - 18	6,5	65,0	2145,0	su richiesta



OTTOCORD PE-B2**La guarnizione
circolare PE
a cellule chiuse****Caratteristiche:**

- Materiale estruso di riempimento costituito da polietilene (PE)
- Per applicazioni interni ed esterni
- Cellule chiuse secondo le norme DIN 18540
- Idrorepellente
- normalmente infiammabile

Campi di applicazione:

- Sottoriempimento di giunti in interni ed esterni
- Per giunti su fabbricati secondo le norme DIN 18540

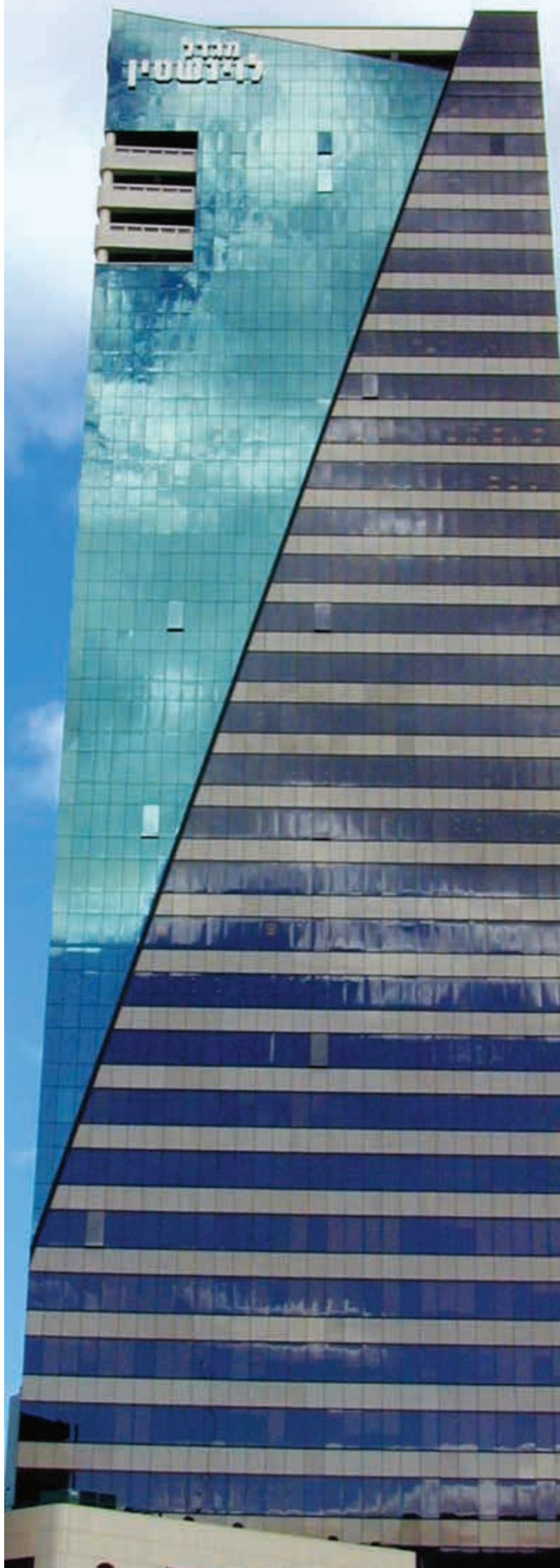
Standard e test:

- Reazione al fuoco certificata: materiale normalmente infiammabile (Classe E secondo DIN EN 13501-1)

Diametro	Sacchetto in PE con foratura europea in m	Codice d'ordine sacchetto
6 mm	5	PE-6-5
8 mm	5	PE-8-5
10 mm	5	PE-10-5
13 mm	5	PE-13-5
15 mm	5	PE-15-5

Diametro	Cartone singolo in m	Codice d'ordine scatola
6 mm	100	PE-6-100
8 mm	100	PE-8-100
10 mm	100	PE-10-100
13 mm	100	PE-13-100
15 mm	100	PE-15-100
20 mm	50	PE-20-50
25 mm	50	PE-25-50
30 mm	25	PE-30-25
40 mm	135*	PE-40-135
50 mm	90*	PE-50-90

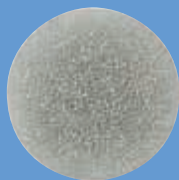
Si prega di ordinare solo a cartone! *Pezzi a metro



Z-PUR-H

OTTOCORD PUR-H-B3

**La guarnizione
circolare morbida
PUR a cellule aperte**



Caratteristiche:

- Materiale di riempimento costituito da poliuretano
- Per applicazioni interni
- Conforme alla classe dei materiali edili B3

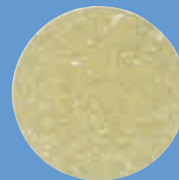
Campi di applicazione:

- Sottoriempimento di giunti in interni

Z-PUR-HS

OTTOCORD PUR-HS-B3

**La guarnizione
circolare rigida
PUR a cellule aperte**



Caratteristiche:

- Materiale di riempimento costituito da poliuretano
- Per applicazioni interni
- Qualità rigida e resistente
- Conforme alla classe dei materiali edili B3

Campi di applicazione:

- Sottoriempimento di giunti in interni

Diametro	Contenuto della scatola in m	Codice d'ordine scatola grande
10 mm	1.500 x 1	PUR-HG-10
15 mm	1.000 x 1	PUR-HG-15
20 mm	500 x 1	PUR-HG-20
25 mm	300 x 1	PUR-HG-25
30 mm	200 x 1	PUR-HG-30
35 mm	180 x 1	su richiesta
40 mm	100 x 1	PUR-HG-40
50 mm	100 x 1	PUR-HG-50
60 mm	50 x 1	su richiesta
80 mm	25 x 1	su richiesta

Diametro	Contenuto della scatola in m	Codice d'ordine scatola grande
10 mm	1.500 x 1	PUR-HS-10
15 mm	1.000 x 1	PUR-HS-15
20 mm	500 x 1	PUR-HS-20
25 mm	300 x 1	PUR-HS-25
30 mm	200 x 1	PUR-HS-30
35 mm	180 x 1	su richiesta
40 mm	100 x 1	PUR-HS-40
50 mm	100 x 1	su richiesta
60 mm	50 x 1	su richiesta

Ugelli ed accessori per cartucce per sacchetti in pellicola d'alluminio

Ugello standard per cartucce OTTO

①

Ugelli per cartucce da 290/300/310 ml

Ugelli con bordo di supporto OTTO per cartucce

②

③

Ugelli per sacchetto OTTO

①

②

Ugelli per sacchetti in pellicola d'alluminio da 400/580/600 ml

Descrizione		
Ugello standard per cartucce OTTO da 107 mm	①	Düse-STA107
Ugello con bordo di supporto OTTO 105 mm	②	Düse-STR105
Ugello con bordo di supporto OTTO 175 mm	③	Düse-STR175
Unità di imballo		1

Descrizione		
Ugello per sacchetto OTTO, standard 120 mm	①	Düse-FB120
Ugello per sacchetto OTTO, lunghezza 150 mm	②	Düse-FB150
Unità di imballo		1

Tappo a vite OTTO per cartucce

①

per cartucce da 290/300/310 ml

Pezzo angolare OTTO

②

Ugello a clip OTTO trasparente

①

②

Ugello a clip per cartucce da 290/300/310 ml

Descrizione		
Tappo a vite OTTO per cartucce	①	V-Kappe
Pezzo angolare OTTO	②	W-Stück
Unità di imballo		1

Descrizione		
Ugello a clip OTTO trasparente con tappo	①	CLIPKAPPE
Ugello a clip OTTO trasparente senza tappo	②	CLIPD10
Unità di imballo		1

Ugelli ed accessori per cartucce per sacchetti in pellicola d'alluminio

Ugello di giuntura a V OTTO



Ugelli per cartucce da 290/300/310 ml

Ugello piatto OTTO



Ugelli per cartucce da 290/300/310 ml

Descrizione		
Ugello di giuntura a V OTTO	①	V-Nahtdüse
Ugello piatto OTTO	②	DÜSE-FLACH
Unità di imballo		10

Ugello OTTO nr. 163



Per pistole H400 (H3P) e H600 (H2P)

Ugello OTTO corto per cartuccia di alluminio da 1000 ml

Novità



Ugello per cartucce di alluminio da 1000 ml

Descrizione		
Ugello OTTO nr. 163	①	Düse-Nr163
Ugello OTTO corto per cartuccia di alluminio da 1000 ml	②	DÜSE-KURZALU
Unità di imballo		1

Ugelli ed accessori per pistole a funzionamento manuale

Adattatore OTTO MK 1 per ugelli per cartucce Portaugelli OTTO MK 1 Ugello OTTO MK 5



Per pistole COX H400/620 COX e P400/620 COX. Per l'utilizzo dell'ugello MK5 OTTO, portaugello OTTO MK1 necessario e per ugelli per cartucce inoltre adattatore OTTO MK1

Descrizione		
Adattatore OTTO MK 1 per ugelli per cartucce	①	MK1Adapt
Portaugelli OTTO MK 1	②	D-HalterMK1
Ugello OTTO MK 5 bianco	③	Düse-MK5-C01
Ugello OTTO MK 5 grigio	④	Düse-MK5-C02
Unità di imballo		1

Miscelatore statico

Miscelatore statico OTTO per entrambe le cartucce side-by-side



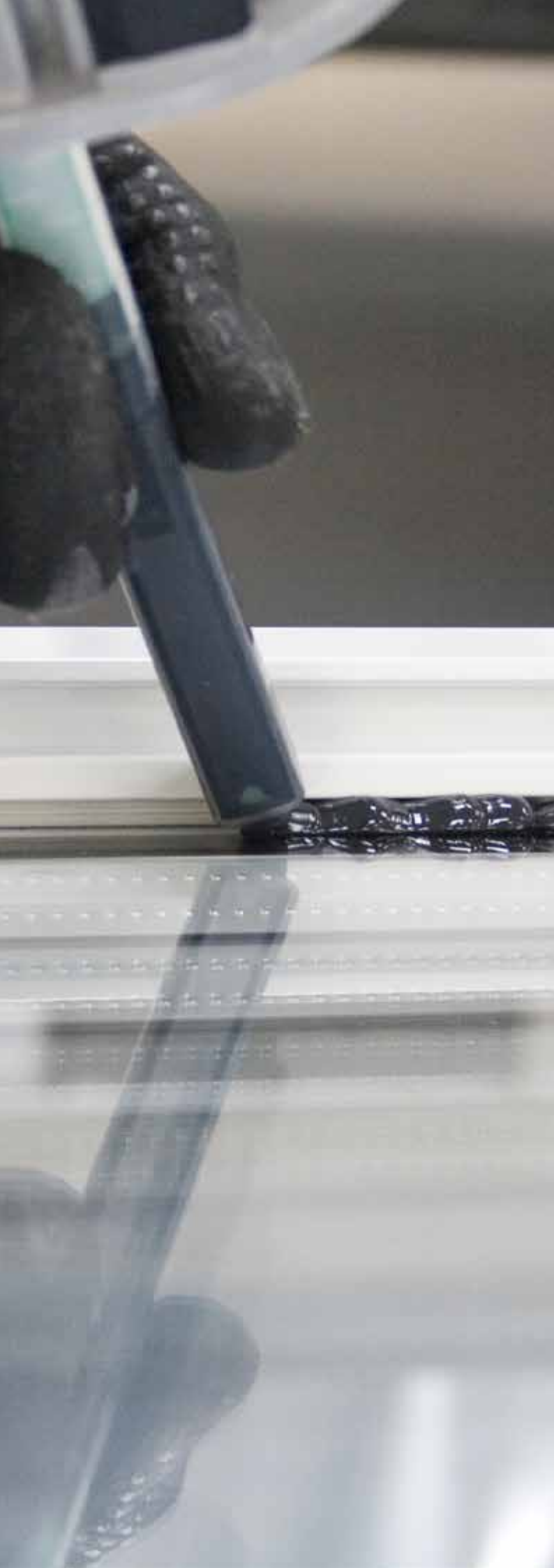
Descrizione		Sacchetto PE
Miscelatore statico OTTO MFQX 5-24L (prodotti siliconici bicomponenti - lavorazione solo con pistola ad aria compressa) ①	MFQX 5-24L	
Miscelatore statico OTTO MFQX 10-24T (prodotti siliconici bicomponenti) ②	MFQX 10-24T	
Miscelatore statico OTTO MEFX 13-18T (prodotti ibridi bicomponenti 10:1) ③	MEFX 13-18T	
Supporto filettato OTTO per mescolatore statico MFQX 10-24T + MGQ 10-16D + MGQ 10-19D ④	GEWINDE1	GEWINDE25
Unità di imballo	1	25

Miscelatore statico

Miscelatore statico OTTO per cartucce doppie



Descrizione			
Miscelatore statico OTTO KWM 10 (solo per P520 SP5276) ①	KWM10		
Miscelatore statico OTTO KWM 18K (per P520 + P520 SP + M580) ②	KWM18K		
Miscelatore statico OTTO RWM 14G (per P520 + P520 SP) ③		RWM14G	
Miscelatore statico OTTO MGQ 10-19D (solo per M580) ④		MGQ 10-19D	
Unità di imballo	10	1	



Z-ZUB

Miscelatore statico

Novità



Miscelatore statico OTTO per cartucce doppie

Miscelatore statico per cartucce doppie
2 x 190 ml
e 2 x 310 ml

①

Descrizione		
Miscelatore statico bicomponente PU (solo per OTTOPUR Turbo) ①		MISCHER-TURBO
Unità di imballo		1

Elenco delle applicazioni e dei prodotti consigliati

A	
Adesivi acrilici	A265 - BAB/A770
Adesivi alcosidici	S16 - S610
Adesivi compatibili con la pietra naturale	A265 - M500 - M501 - M550 - M560 - M570 - P85 - P86 - P340 - P520 - S70 - S80
Adesivi conformi ai requisiti degli standard LEED®	A265 - M500 - M501 - P85 - P86 - P410 - P520 - S16
Adesivi costruttivi	M365 - M500 - M501 - M550 - M560 - M570 - M580 - P85 - P340 - P520
Adesivi di fissaggio	A265 - M550
Adesivi di montaggio a base ibrida	M365 - M500 - M501 - M540 - M550 - M560 - M570 - M580
Adesivi ibridi	M365 - M500 - M501 - M540 - M550 - M560 - M570 - M580 - M590
Adesivi in dispersione di acrilato	A265 - BAB/A770
Adesivi MS	M365 - M500 - M501 - M540 - M550 - M560 - M570 - M580 - M590
Adesivi per grandi superfici	P410 - M590
Adesivi per il montaggio a base di acrilato	A265
Adesivi per il montaggio a base di poliuretano	P85 - P340
Adesivi per specchi	M550 - M560 - M570 - M580 - S16 - S610
Adesivi poliuretanici	P83 - P84 - P85 - P86 - P340 - P410 - P520
Adesivi silanoterminati	M365 - M500 - M501 - M540 - M550 - M570 - M580 - M590
Adesivi STP	M350 - M360 - M365 - M380 - M500
Adesivi testati da ift	P84 - P85 - P86 - P520
Adesività iniziale elevata	A265 - M550 - M560
Adesivo di montaggio	A265 - M365 - M500 - M501 - M540 - M550 - M560 - M570 - M580 - P85 - P340 - S610
Adesivo ibrido bicomponente	M570 - M580
Adesivo ibrido trasparente	M501
Adesivo per pellicole	P270
Adesivo poliuretano bicomponente	P520
Adesivo speciale bicomponente	S610
Agenti liscianti	X-GL - X-GLM
AlliFlex	M540
Angolare	Z-ZUB
Applicare una mano di fondo su sottofondi lisci	OFS/OFH
ASTM C 1248	S70 - S80
B	
Baubook	Vedi elenco prodotti
BG 1	Z-OFB
BG 2	Z-ODB
Bodycote Warringtonfire	S51 - S54
C	
Cartella colori S70 & S100	Y-ZUB
Cartucce doppie	M570 - M580 - OPTU - P520 - S610
Cartucce side by side	M570 - M580 - OPTU - P520 - S610
Certificato generale di ispezione degli edifici	BA/T-BKA - OFS/OFF - OFS/ODS - OFS/OAB - OP910 - OP920 - OP930 - OP940 - Z-OFB - Z-ODB - OPTU
Classe di emissione VOC francese A+	Vedi elenco prodotti
Cleaner	X-PR1101 - X-REF - X-REMP - X-RET
Conforme alla scheda DGNB 06	Vedi elenco prodotti
Consolidamento di fondi	OTG
Costruzione di caravan	M350 - M500 - M550 - M560 - M570 - M580 - M590 - P83 - P410 - S110 - S610
Costruzione di container	M500 - M501 - M560 - P410
Costruzione di veicoli	M500 - M501 - M550 - M560 - M570 - M580 - P83
Costruzione e sigillatura di acquari	S28
Costruzione navale	S94
Crepe da chiudere e sigillare	A215
CTBA	Vedi FCBA
D	
Dentro più stagno che fuori	BA/A710 - BA/P720 - BA/S730 - BAB/A - BAB/I - BAB/A770 - BA/T-BKA - BA/T-FBA
DIN 1048	OFS/OFD
DIN 4102 - B1	S51 - S54 - S94 - Z-OFB
DIN 18157-1	OTG
DIN 18540-F - giunti su fabbricati	M360 - M365 - P300 - P305 - S110 - S115 - S120 - S125
DIN 18545	M350 - S110 - S120
DIN 25415 proprietà di decontaminazione	S94
DIN 32622	S28
DIN 52210 - Isolamento acustico dei giunti	OP940

DIN 52452 – Compatibilità con le vernici	A205 - A207 - A210 - M500 - M501 - P83 - P300 - P305 - P720
DIN EN 86 - giunto impermeabile alla pioggia battente	Z-OFB
DIN EN 204 - D4	P84 - P85 - P340 - P410
DIN EN 1928	OFS/OTO
DIN EN 13501-1 Klasse E (Schiuma per il montaggio)	OP910 - OP920 - OP930 - OP940
DIN EN 14257	P84 - P85 - P86 - P340 - P410 - P520
DIN EN ISO 4589	S51 - S54
Direct Glazing	Contattare l'Ufficio Tecnico (in italiano: tel. 329-2126094)
E	
Eliminazione di residui di schiume poliuretatiche	OPCLEAN
EMICODE®	A205 - A265 - M501 - M560 - P83 - S72 - S100 - S105 - S110 - S120 - S121 - S125 - S130 - S140 - OFS
EN 1279	S9
EN 15651 - Teil 1	A205 - A207 - A210 - A710 - M350 - M360 - M365 - P300 - P305 - P720 - S7 - S10 - S34 - S51 - S54 - S70 - S94 - S100 - S105 - S110 - S113 - S115 - S117 - S120 - S125 - S130 - S140 - S730
EN 15651 - Teil 2	M350 - S7 - S10 - S94 - S100 - S105 - S110 - S113 - S120
EN 15651 - Teil 3	S70 - S100 - S105 - S110 - S115 - S120 - S121 - S125 - S130 - S140
EN 15651 - Teil 4	S34 - S51 - S54 - S70 - S94 - S100 - S110 - S120 - S121 - S125 - S140
Espositore per cartucce	Y-ZUB
F	
FCBA	S110
Finestre incollate	Contattare l'Ufficio Tecnico (in italiano: tel. 329-2126094)
Fissaggio di acciaio inossidabile	M500 - M501 - M550 - M560 - M580 - P85 - S10 - S610
Fissaggio di acciaio zincato	M365 - M500 - M501 - M540 - M550 - M560 - P85 - P340
Fissaggio di angolare per finestra di metallo (cianfrinatura)	P86 - P520
Fissaggio di angolare per porte di metallo (cianfrinatura)	P86 - P520
Fissaggio di angolari	P86 - P520
Fissaggio di barre	A265 - M365 - M500 - M501 - M540 - M550 - M560 - P85 - P410 - S610
Fissaggio di barre terminali	A265 - M500 - M540 - M560 - P85 - P340
Fissaggio di battiscopa	A265 - M365 - M500 - M501 - M540 - M550 - M560 - P85 - P340
Fissaggio di compensato	P85 - P410
Fissaggio di condotte per cavi	A265 - M365 - M500 - M550 - M560 - P85 - P340
Fissaggio di connettori angolari	P86 - P520
Fissaggio di elementi a sandwich	M500 - M570 - M580 - M590 - P410 - P520
Fissaggio di elementi di porte	M500 - M570 - M580 - P410 - P520
Fissaggio di ferro zincato	M360 - S110 - S115 - S120 - S125
Fissaggio di gradini di scale	M500 - M501 - M540 - M550 - M560 - OP920 - P85 - P340 - S70 - S80
Fissaggio di granito	M500 - M501 - M550 - M560 - M570 - P85 - P340 - P520
Fissaggio di legno	M365 - M500 - M501 - M540 - M550 - M560 - M570 - M580 - P84 - P85 - P86 - P340 - P410 - S610
Fissaggio di legno modificato	P86
Fissaggio di listelli	A265 - M365 - M500 - M501 - M540 - M550 - M560 - P85 - S610
Fissaggio di marmo	M500 - M501 - M550 - M560 - M570 - P85 - P340 - P520
Fissaggio di mobili da giardino	P84
Fissaggio di nastri di raccordo	BAB/A770 - M360
Fissaggio di pannelli composti	M500 - P84 - P410
Fissaggio di pannelli isolanti	A265 - M500 - M501 - M550 - M560 - P85 - P340
Fissaggio di pannelli isolanti in fibre minerali	P410
Fissaggio di pannelli truciolari	P85 - P410
Fissaggio di pietra naturale	M500 - M501 - M550 - M560 - M570 - P85 - P340 - P520 - S70 - S80
Fissaggio di plastiche	M365 - M500 - M501 - M550 - M560 - M570 - M580 - P85 - P340 - P520 - S610

Elenco delle applicazioni e dei prodotti consigliati

Fissaggio di porte in legno	M500 - M501 - M550 - M560 - P84 - P85 - P340 - P410
Fissaggio di profili a soffitto	M500 - M501 - M550 - M560 - P83
Fissaggio di profili di metallo	P86 - P520
Fissaggio di profili in legno	A265 - M500 - M501 - M550 - M560 - P85 - P340 - S610
Fissaggio di PVC	M365 - M500 - M501 - M550 - M560 - M570 - M580 - P85 - P340 - S610
Fissaggio di PVC morbido	M365 - M500 - M560 - M570 - M580 - S110 + X-PR1217
Fissaggio di PVC rigido	M365 - M500 - M501 - M550 - M560 - M580 - P85 - P340 - P520 - S610
Fissaggio di rame	M365 - M500 - M501 - M550 - M560 - M570 - M580 - P85 - P340 - S610
Fissaggio di scale di legno	M500 - M560 - OP920 - P85 - P340
Fissaggio di schiuma poliuretanica	P85 - P410
Fissaggio di specchi	M550 - M560 - M570 - M580 - S16 - S610
Fissaggio di specchi in plexiglas	S16 - S610
Fissaggio di strisce decorative	A265 - M365 - M500 - M501 - M540 - M550 - M560 - P85 - P340
Fissaggio di Styrodur®	A265 - P85 - P340
Fissaggio di Styropor®	A265 - P85 - P340
Fissaggio di sughero	M365 - M500 - M501 - M550 - M560 - P85 - P340 - P520
Fissaggio e sigillatura di acquari	S28
Fissaggio e sigillatura di acquari senza telaio	S28
Fissaggio e sigillatura di nastri e profili EPDM	S54
Fissaggio e sigillatura di nastri e profili in APTK	S54
Fissaggio resistente alla temperatura secondo DIN EN 14257	P84 - P85 - P86 - P340 - P410 - P520
Foglio sigillante OTTOFLEX	OFS/OAB
G	
Giunti bisellati da sigillare	A225
Giunti di raccordo di finestre	A205 - M365 - P305 - S110 - S115 - S120 - S125
Giuntura di crepe nell'intonaco	A215
Giuntura di laminato	A221
Giuntura di legno	A221 - M350 - S110 - S120
Giuntura di parquet	A221
Giuntura di pavimenti in legno	A221
Giuntura di pavimenti in listelli di legno	A221
Giuntura di rivestimenti in sughero	A221
Guarnizione tonda	Z-PE - Z-PUR
Guarnizioni tonde	Z-PE - Z-PUR
I	
Idrofobizzazione di facciate	SXN
Idrofobizzazione di superfici	SXN
Idrofobizzazione di superfici di silicone	SXN
Impermeabilizzazione di manicotti per sigillatura di pareti	OFS
Impregnatura/idrofobizzazione di facciate	SXN
Impregnazione di facciate	SXN
Imprimatura in condizioni di bagnato permanente	X-PR1218
Incollaggio di alluminio anodizzato	M500 - M501 - M550 - M560 - M580 - S610
Incollaggio di barriere al vapore	P270 - P270/D25I - P270/E40I
Incollaggio di elementi di collegamento legno-vetro	Contattare l'Ufficio Tecnico (in italiano: tel. 329-2126094)
Incollaggio di elementi di unione legno-vetro	S7 - S10
Incollaggio di legno	P84 - P86 - P410
Incollaggio di pannelli decorativi	A265 - P85
Incollaggio di pietre	M500 - M501 - M550 - M560 - M570 - P85 - P340 - P520 - S70 - S80
Incollaggio di traverse	S50
Incollaggio di vetrine dei negozi	S50
Incollaggio di vetrinette	S50
Incollaggio di vetro smaltato	M500 - S16
Incollaggio di vetro verniciato	M500 - M560 - S16
Incollaggio e sigillatura di elementi in vetro	S18 - S28 - S100
Incollaggio e sigillatura di ornamenti in vetro	S50 - S610
Incollaggio e sigillatura di pannelli di gesso	A265 - M500 - M540 - M550 - M560 - P85 - P340
Incollaggio e sigillatura di pannelli in cartongesso	A265 - M500 - M540 - M550 - M560 - P85 - P340
Incollaggio resistente agli agenti atmosferici secondo la norma DIN EN 204 D4	P84 - P85 - P86 - P340 - P410 - P520
Incollaggio stagno di finestre	Contattare l'Ufficio Tecnico (in italiano: tel. 329-2126094)
Incollaggio vetro	S10 - S50 - S610
Incollaggio vetroresina	M560 - M580 - P85 - P340
Incollaggio/sigillatura resistente all'acqua	M500 - M560 - M570 - M580 - S28 - S140 - S610

Incollare alluminio	M500 - M501 - M560 - M580 - P83 - P85 - P340 - P410 - P520 - S10 - S610
ISO 11600 F 25 LM	M360 - M365 - S7
ISO 11600 G 25 LM	S110 - S120
ISO 16938	S70 - S80
ISO 846	M350 - M380 - S68 - S69
Isolamento di barre di sostegno per finestre	S112
Isolamento di telai di battenti	S112
M	
Manicotto sigillante per pavimenti OTTOFLEX	OFS/OFBM
Manicotto sigillante per zone di dilatazione OTTOFLEX	OFS/OFDM
Marchio CE	Vedi elenco prodotti
Marchio di qualità IVD	A205 - A207 - M360 - P305 - S70 - S94 - S100 - S110 - S120 - S121 - S130 - S140
MED	
Membrane bituminose da sigillare	A250
Miscelatori statici	Z-ZUB
Montaggio di case prefabbricate	P410
Montaggio di finestre	Schiume poliuretaniche OPxxx OTTOPUR
Montaggio di intelaature	Schiume poliuretaniche OPxxx OTTOPUR
Montaggio di intelaature di porte	Schiume poliuretaniche OPxxx OTTOPUR
N	
Nastri di raccordo	BAB/I - BAB/A
Nastri multifunzione	BA/T-BKA - BA/T-FBA
Nastro di raccordo difficilmente infiammabile	Z-OFB
Nastro di raccordo precompresso	Z-OFB
Nastro per angoli esterni e interni OTTOFLEX	OFS
Nastro per angoli interni e esterni OTTOFLEX	OFS
Nastro per giunti BG 1	Z-OFB
Nastro per vetri	Z-FLB
Nastro sigillante e insonorizzante BG 2	Z-ODB
Nastro sigillante OTTOFLEX	OFS/OFD - OT0
Nastro sigillante per edilizia	OFS/OTO
O	
OECD 203	S28
Önorm B2207	OTTOFLEX System - OTG
P	
Pannelli da incollare	M365 - M500 - M501 - M550 - M560 - P85 - P340 - P410 - P520
Pannelli schiumati rigidi da incollare	P85 - P340
Pareti divisorie da incollare	A265 - M570 - P85 - S610
Pasta sgrassante	STEX
Pasta sgrassante per i bordi dei giunti	STEX
Pellicola adesiva	P270/D25I - P270/E40I
Piastrella su piastrella	OFS/OFH
Pistole a funzionamento manuale	Y-HPP
Pistole ad aria compressa	Y-DRP
Pistole con batteria ricaricabile	Y-AKP
Pistole dosatrici per schiume PU	Y-DOP
Pistole per prodotti bicomponenti	Y-DRP - Y-HPP
Primer per arenaria	X-PR1102
Prodotti monitorati da istituti esterni	Z-OFB - P300 - P305
Produzione di roulottes e camper	M350 - M500 - M550 - M560 - M570 - M580 - M590 - P83 - P410 - S110 - S610
Protezione antimuffa prolungata	S130 - S140
Protezione prolungata dai funghi	S130 - S140
Pulente per migliorare l'adesione	X-PR1101 - X-PR1226
R	
Raccomandazioni KTW	S27
Raccordo al fabbricato secondo RAL	BA/A710 - BA/P720 - BA/S730 - BA/T-FBA - BA/T-BKA
RAL sistema di montaggio	BA/A710 - BA/P720 - BA/S730 - BAB/A - BAB/I - BAB/A770 - BA/T-BKA - BA/T-FBA
Rapid	P340
Residui di silicone da eliminare	SIEN
Riempimento di cavità	Schiume poliuretaniche OPxxx OTTOPUR
Riempitivo per listelli di finestre	S112
Rinnovo di scale	P85 - P340
Rivestimenti in PVC da sigillare	S51
Rivestimento sigillante semiliquido	OFS/ODS
S	
Sanitari acrilici da sigillare	S100 - S105 - S110 - S115 - S121 - S125 - S130 - S140
Scale in pietra naturale da incollare	M500 - M501 - M550 - M560 - M570 - P85 - P340 - S70
Scheda di istruzioni ZDB	OFS

Elenco delle applicazioni e dei prodotti consigliati

Scheda informativa IVD N. 1	S34
Scheda informativa IVD N. 3-1	S70 - S80 - S100 - S105 - S110 - S115 - S117 - S121 - S125 - S130 - S140
Scheda informativa IVD N. 3-2	S70 - S80 - S100 - S105 - S110 - S115 - S117 - S121 - S125 - S130 - S140
Scheda informativa IVD N. 7	M360 - M365 - P300 - P305 - S110 - S115 - S120
Scheda informativa IVD N. 8	A221
Scheda informativa IVD N. 9	A710 - M350 - M360 - M365 - P300 - P305 - P720 - S70 - S80 - S94 - S110 - S115 - S120 - S730
Scheda informativa IVD N. 10	S110 - S120
Scheda informativa IVD N. 11	S51 - S54 - S94 - Z-OFB
Scheda informativa IVD N. 12	A205 - A207 - A210 - A215 - A221 - A225 - A250 - BA/A710 - BA/P720 - M350 - M360 - M365 - M380 - M500 - M501 - M550 - P83 - P270 - P300 - P305
Scheda informativa IVD N. 13	S110 - S120
Scheda informativa IVD N. 14	S18 - S70 - S80 - S100 - S105 - S110 - S115 - S117 - S120 - S121 - S125 - S130 - S140
Scheda informativa IVD N. 16	A205 - A207
Scheda informativa IVD N. 17	S18 - S140
Scheda informativa IVD N. 19-1	M360 - M365 - M500 - M501 - M550 - P83 - S34 - S110 - S115 - S120 - S125
Scheda informativa IVD N. 19-2	P270
Scheda informativa IVD N. 20	A205 - A207 - A210 - M350 - M360 - M365 - P300 - P305 - S94 - S110 - S115 - S120 - S125
Scheda informativa IVD N. 21	M500 - P83 - S27 - S34 - S69 - S72 - S130
Scheda informativa IVD N. 22	M360 - M365 - P300 - P305 - S7 - S10 - S110 - S120
Scheda informativa IVD N. 23	S70 - S80 - S117 - S130 - S140
Scheda informativa IVD N. 24	BA/A710 - BA/P720 - BA/S730 - BA/T-BKA - BA/T-FBA - M350 - M360 - M365 - M500 - M501 - M550 - P300 - P305 - S94 - S110 - S115 - S120 - S125 Z-OFB - Z-ODB
Scheda informativa IVD N. 25	P83 - S70 - S80 - S110 - S115 - S117 - S120 - S125
Scheda informativa IVD N. 26	BA/T-BKA - BA/T-FBA - Z-OFB - Z-ODB
Scheda informativa IVD N. 27	BA/P720 - BA/S730 - M350 - M360 - M365 - P300 - P305 - S70 - S80 - S94 - S110 - S115 - S117 - S120 - S125 - S130 - S140
Scheda informativa IVD N. 29	A205 - A207 - A210 - M350 - M360 - M365 - P300 - P305 - S94 - S110 - S115 - S120 - S125
Scheda informativa IVD N. 30	A265 - A770 - M365 - M500 - M501 - M540 - M550 - M570 - M580 - M590 - P83 - P84 - P85 - P86 - P340 - P410 - P520 - S10 - S16 - S50 - S70 - S80 - S610
Scheda informativa IVD N. 31	A205 - A207 - A210 - A215 - A221 - A250 - A265 - A710 - A770 - M350 - M360 - M365 - M380 - M500 - M540 - M550 - P270 - P300 - P305 - P720 - S7 - S10 - S17 - S18 - S25 - S27 - S34 - S50 - S51 - S54 - S68 - S69 - S70 - S72 - S80 - S94 - S100 - S105 - S110 - S115 - S117 - S120 - S121 - S125 - S130 - S140 - S610 - S730 - Z-OFB - Z-ODB
Scheda informativa IVD N. 32	A205 - A207 - A210 - M350 - M360 - M365 - P300 - P305 - S94 - S110 - S115 - S120 - S125 - Z-OFB - Z-ODB
Scheda informativa IVD N. 35	A205 - A207 - A210 - A215 - A221 - A225 - A250 - A265 - A710 - P720 - S730 - A770 - M350 - M360 - M365 - M380 - M500 - M501 - M540 - M550 - M570 - M580 - M590 - P83 - P84 - P85 - P86 - P270 - P300 - P305 - P340 - P410 - P520 - S7 - S9 - S10 - S16 - S17 - S18 - S25 - S27 - S28 - S34 - S50 - S51 - S54 - S68 - S69 - S70 - S72 - S73 - S80 - S94 - S100 - S105 - S110 - S115 - S117 - S120 - S121 - S125 - S130 - S140 - S610 - Z-OFB - Z-ODB - T-BKA - T-FBA
Schiuma dosabile PU	OP910 - OP940
Schiuma per il montaggio a base di poliuretano	OP910 - OP920 - OP930 - OP940
Schiuma poliuretanica bicomponente	OP920 - OPTU
Schiuma poliuretanica bicomponente per telai di porte	OPTU
Schiumaggio di cassette di avvolgibili	Schiume poliuretaniche OPxxx OTTOPUR
Schiumaggio di cavità	Schiume poliuretaniche OPxxx OTTOPUR
Schiumaggio di cavità e fori nelle murature	Schiume poliuretaniche OPxxx OTTOPUR
Schiumaggio di fori nelle murature	Schiume poliuretaniche OPxxx OTTOPUR
Schiume poliuretaniche	OPxxx

Serre da sigillare	S10
Sigillamento sul tetto	A250
Sigillante altamente trasparente	S50
Sigillante B1 secondo la norma DIN 4102	S51 - S54 - S94
Sigillante compatibile con il bitume	A250
Sigillante ibrido	M350 - M360 - M365 - M380 - M500
Sigillante MS	M350 - M360 - M365 - M380 - M500
Sigillante per giunti bisellati	A225
Sigillante poliuretano privo di bolle	P305
Sigillante riempitivo per parquet	A221
Sigillante silconico per applicazioni alimentari	S27
Sigillanti a prova di abrasione secondo le norme DIN 18545, Gruppo E	S110 - S120
Sigillanti acrilici	A205 - A207 - A210 - A710
Sigillanti che non macchiano	S70 - S80 - S117 - S130 - S140
Sigillanti compatibili con la pietra naturale	S70 - S80 - S117 - S130 - S140
Sigillanti conformi ai requisiti degli standard LEED®	A205 - A221 - M360 - S7 - S10 - S16 - S17 - S34 - S51 - S54 - S70 - S72 - S80 - S94 - S100 - S105 - S110 - S115 - S120 - S121 - S125
Sigillanti contenenti fungicidi	M380 - S18 - S68 - S70 - S80 - S100 - S105 - S110 - S115 - S117 - S120 - S121 - S125 - S130 - S140 - BA/S730
Sigillanti in dispersione di acrilato	A205 - A207 - A210 - BA/A710
Sigillanti neutri	S7 - S9 - S10 - S16 - S17 - S18 - S34 - S68 - S70 - S72 - S80 - S94 - S110 - S115 - S117 - S120 - S121 - S125 - S130 - S140 - S610 - S730
Sigillanti non contenenti silicone	A205 - A207 - A210 - A215 - A221 - A225 - A250 - BA/A710 - BA/P720 - M350 - M360 - M365 - M380 - M500 - P300 - P305
Sigillanti ossimici	S7 - S9 - S10 - S17 - S18 - S34 - S68 - S70 - S94 - S110 - S115 - S117 - S140 - S730
Sigillanti per costruzioni a secco	A205 - A207 - A210 - OFS - S94
Sigillanti poliuretanici	BA/P720 - P300 - P305
Sigillanti privi di striature secondo le norme DIN 18545, Gruppo E	S110 - S120
Sigillanti resistenti ai prodotti chimici	S34
Sigillanti silanoterminati	M350 - M360 - M365 - M380 - M500 - M560
Sigillanti testati da ift	BA/A710 - BA/P720 - BA/S730 - M360 - S9 - S110 - S120
Sigillare alluminio	M350 - M360 - M365 - P300 - P305 - S110 - S115 - S120 - S125
Sigillare con resistenza agli acidi	S34
Sigillatura alternativa in stanze umide e bagni	OFS
Sigillatura dei bordi per vetro isolante	S9
Sigillatura dei vetri su finestre in legno	M350 - S110 - S120
Sigillatura di acciaio inossidabile (Nirosta)	M350 - M360 - M365 - P300 - P305 - S70 - S80 - S110 - S115 - S120 - S121 - S125
Sigillatura di agglomerato di cemento	M360 - M365 - S70
Sigillatura di alluminio anodizzato	M360 - M365 - S110 - S115 - S120 - S125
Sigillatura di bitume	A250
Sigillatura di bordi di specchi	S70 - S80 - S120 - S121 - S125
Sigillatura di caldaie	S17 - S25
Sigillatura di caldaie in ghisa	S17 - S25
Sigillatura di camere bianche	S51 - S68 - S69
Sigillatura di camere di refrigerazione	S27 - S130
Sigillatura di canne fumarie	S17 - S25
Sigillatura di cartongesso	A250
Sigillatura di caseifici	S27 - S130
Sigillatura di cisterne per l'acqua potabile	S27
Sigillatura di cromo	M350 - M360 - M365 - M500 - P300 - P305 - S110 - S115 - S120 - S125
Sigillatura di docce	S70 - S80 - S100 - S105 - S110 - S115 - S121 - S125 - S130 - S140
Sigillatura di elementi di camini	S17 - S25
Sigillatura di elementi di collegamento legno-vetro	S7 - S10
Sigillatura di elementi strutturali in vetro (Structural Glazing)	S7 - S10
Sigillatura di facciate	M360 - M365 - P300 - P305 - S7 - S10 - S70 - S80 - S110 - S120
Sigillatura di facciate in ceramica	S100
Sigillatura di facciate in marmo	S70 - S80 - S117
Sigillatura di facciate in pietra naturale	S70 - S80 - S117
Sigillatura di facciate in vetro	S7 - S10
Sigillatura di finestre	M350 - S110 - S120
Sigillatura di finestre in legno	M350 - S110 - S120
Sigillatura di fughe	M360 - M365 - P300 - P305
Sigillatura di fughe di arenaria	S70 - S80 - S117 - S130 - S140

Elenco delle applicazioni e dei prodotti consigliati

Sigillatura di fughe in calcestruzzo	M360 - M365 - P300 - P305
Sigillatura di fughe resistente alla pioggia battente	BA/P720 - BA/S730 - Z-OFB
Sigillatura di giunti di carrozzeria di automobili	M500 - M501 - M550 - M560 - M570 - M580 - P83
Sigillatura di giunti di raccordo	A205 - A207 - A210 - BA/A710 - BA/P720 - BA/S730 - BAB/I - BAB/A - BAB/A770 - M350 - M360 - M365 - P300 - P305 - S100 - S110 - S115 - S120 - S125 - Z-OFB
Sigillatura di giunti in marmo	S70 - S80 - S117 - S130 - S140
Sigillatura di giunti in pietra naturale	S70 - S80 - S117 - S130 - S140
Sigillatura di giunti metallici	M350 - M360 - M365 - P300 - P305 - S110 - S115 - S120 - S125
Sigillatura di giunti nell'ambiente bagno	S100 - S105 - S110 - S115 - S121 - S125 - S130 - S140
Sigillatura di giunti su pavimenti	S34 - S70 - S140
Sigillatura di granito	S70 - S80 - S117 - S130 - S140
Sigillatura di grondaie	A250 - S110
Sigillatura di impianti di condizionamento	M350 - M380 - M500 - M570 - M580 - P83 - S68 - S69
Sigillatura di impianti per aria condizionata	M350 - M380 - P83 - S68 - S69
Sigillatura di lamiera di zinco	M360 - M365 - S110 - S115 - S120 - S125
Sigillatura di lamiera stagnata	M360 - M365 - S110 - S115 - S120 - S125
Sigillatura di lamiere	P300 - P305 - M350 - M360 - M365 - S110 - S115 - S120 - S125
Sigillatura di lamiere di rame	M365 - M350 - M360 - P300 - P305 - S110 - S115 - S120 - S125
Sigillatura di lastre alveolari	S72
Sigillatura di Lexan®	S72
Sigillatura di linoleum	S51
Sigillatura di LTC	S72
Sigillatura di Makrolon®	S72
Sigillatura di mattatoi	S27 - S130
Sigillatura di metalli non ferrosi	M350 - M360 - P300 - P305 - S110 - S115 - S120 - S125
Sigillatura di Nirosta (acciaio inossidabile)	M350 - M360 - M365 - P300 - P305 - S70 - S80 - S110 - S115 - S120 - S121 - S125
Sigillatura di ottone	P300 - P305 - M350 - M360 - M365 - S110 - S115 - S120 - S125
Sigillatura di pannelli di policarbonato	S72
Sigillatura di pavimentazioni in asfalto colato	S54 + X-PR 1226
Sigillatura di pavimenti in gomma a bolli	S51
Sigillatura di pavimenti industriali	S34
Sigillatura di pavimenti sintetici	S51
Sigillatura di piani di lavoro	S27 - S70 - S80 - S110 - S120
Sigillatura di piani di lavoro da cucina	S27 - S70 - S80 - S110 - S120
Sigillatura di piani di terracotta	S70 - S80 - S100 - S110 - S120 - S121 - S125 - S130
Sigillatura di piastrelle	S100 - S105 - S110 - S115 - S120 - S121 - S125 - S130 - S140
Sigillatura di piastrelle di ceramica	S100 - S105 - S110 - S115 - S120 - S121 - S125 - S130 - S140
Sigillatura di piastrelle di cotto	S70 - S80 - S100 - S130
Sigillatura di pietra artificiale	S70 - S80 - S117 - S130 - S140
Sigillatura di piscine	S18 - S70 - S140
Sigillatura di plastiche	S72
Sigillatura di Plexiglas (vetro acrilico)	S72
Sigillatura di poliacrilato (vetro acrilico)	S72
Sigillatura di poliestere	S110
Sigillatura di prefabbricati in calcestruzzo	M360 - M365 - P300 - P305
Sigillatura di sale operatorie	S51 - S68 - S69
Sigillatura di scanalature di finestre	M350 - S110 - S120
Sigillatura di scanalature di porte	S70 - S80 - S110
Sigillatura di serbatoi per l'acqua	S27
Sigillatura di specchi	S70 - S80 - S120 - S121 - S125
Sigillatura di superfici nei bagni	OFS
Sigillatura di tetti	A250
Sigillatura di unità trattamento aria	M350 - M380 - M500 - M570 - M580 - P83 - S68 - S69
Sigillatura di vasche da bagno	S70 - S80 - S100 - S105 - S110 - S115 - S121 - S125 - S130 - S140
Sigillatura di vasche in acrilico	S70 - S80 - S100 - S105 - S110 - S115 - S121 - S125 - S130 - S140
Sigillatura di verande	S7 - S10
Sigillatura di vetri di protezione contro i raggi X	S10
Sigillatura di vetro acrilico (Plexiglas)	S72
Sigillatura di vetro isolante con compatibilità ai fogli in PVB	Contattare l'Ufficio Tecnico (in italiano: tel. 329-2126094)

Sigillatura di vetro smaltato	S70 - S80
Sigillatura di vetro verniciato	S70 - S80
Sigillatura e chiusura di crepe nel muro	A215
Sigillatura elastica di fughe in bagno	S70 - S80 - S100 - S105 - S110 - S115 - S121 - S125 - S130 - S140
Sigillatura in condizioni di bagnato permanente	S18 - S70 - S140
Sigillatura resistente a pulitrici ad alta pressione	S34
Sigillatura resistente agli agenti atmosferici (weather-sealing)	S7 - S10
Sigillatura resistente ai raggi UV	A205 - A207 - A215 - A250 - BA/S730 - Sxxx
Sigillatura resistente alle temperature	S17 - S25
Sigillatura secondaria del vetro isolante	S9
Sigillatura superficiale in ambienti umidi	OFS
Sigillatura termoresistente di stufe	S17 - S25
Sigillatura vetro isolante con compatibilità verso la resina	Contattare l'Ufficio Tecnico (in italiano: tel. 329-2126094)
Sigillature sott'acqua	S18 - S70 - S140
Silicone a bassa emissione di odori	S80 - S120 - S121 - S130
Silicone acetico	S25 - S27 - S28 - S50 - S69 - S100 - S105
Silicone costruttivo	S110 - S115 - S125
Silicone difficilmente infiammabile	S51 - S54 - S94
Silicone ignifugo secondo la norma DIN 4102-B1	S51 - S54 - S94
Silicone per acquari	S28
Silicone per alte temperature	S17 - S25
Silicone per camere bianche	S51 - S68 - S69
Silicone sanitario	S100 - S105 - S121 - S125 - S130
Silicone sott'acqua	S18 - S70 - S140
Silicone STP	M365 - M500 - M501 - M540 - M550 - M560 - M570 - M580 - M590
Silicone trasparente	S50
Siliconi a base acetica	S25 - S27 - S28 - S50 - S69 - S100 - S105
Siliconi alcoxidici	S72 - S120 - S121 - S125 - S130
Siliconi amminici	S51 - S54
Siliconi per giunti di pavimenti	S34 - S70 - S140
Siliconi per pietre naturali	S70 - S80 - S117 - S130 - S140
Siliconi per piscine	S18 - S70 - S140
Siliconi per sanitari	S100 - S105 - S121 - S125 - S130
Siliconi resistenti alle pitture secondo DIN 52452	A205 - A207 - A210 - A215 - A225 - P270 - M350 - M500 - M501 - P83 - P300 - P305
Sistema di impermeabilizzazione per sanitari OTTOFLEX	OFS
Spatola per lisciare	Y-ZUB
Spray per la pulizia delle pistole	OPCLEAN
Stacca silicone	SIEN
Stucco da incollare	A265 - M500 - M550 - M560
Stucco granulare	A215
Stucco per fessure e riparazioni	A215
Stufe in maiolica da sigillare	A215
T	
Tecnologia fungicida dell'argento	S130 - S140
Tecnologia Fungitex® argento	S130 - S140
Test e omologazione di DVGW	S27
Testato ISEGA	M500 - P83 - S27 - S34 - S130
Tiefengrund	OTG
Tollerabilità alimentare	M500 - S27 - S34 - S69 - S72 - S130 - S110
TopFix	A265
Tubi del riscaldamento, resistente alle temperature (sigillatura di)	S17 - S25
U	
Ugelli per cartucce, sacchetti	Z-ZUB
Ugello con bordo di supporto	Z-ZUB
UL 94 Flame Classification	S10 - S17 - S25
V	
Vetrata Profilit	M350 - S100 - S110 - S120
Vetrata in copertura	S7 - S10 - S610
Vetrata inclinate	S7 - S10 - S610
Vetratura	M350 - S110 - S120
Vetro di sicurezza con fogli in PVB da sigillare	Contattare l'Ufficio Tecnico (in italiano: tel. 329-2126094)
Vetro di sicurezza da sigillare	Contattare l'Ufficio Tecnico (in italiano: tel. 329-2126094)
W	
Weather-sealing (sigillatura resistente agli agenti atmosferici)	S7 - S10

OTTO Guida pratica



Cod.art. 9999567



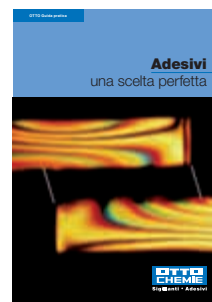
Cod.art. 9999571



Cod.art. 9999565



Cod.art. 9999588



Cod.art. 9999757

Per consigli ed ordini OTTO per professionisti si prega di visitare il sito www.otto-chemie.it

Info prodotti OTTO

Fissa subito in tutte le posizioni L'adesivo di fissaggio super-rapido con un'aderenza iniziale estremamente elevata OTTO CHEMIE Sig.Manti - Adesivi OTTO COLL TopFix Cod.art. 9999842	Unico universale L'adesivo e sigillante ibrido resistente all'acqua OTTO CHEMIE Sig.Manti - Adesivi OTTO COLL M500 Cod.art. 9999415	Rapido ed universale L'adesivo ibrido con un'elevata aderenza iniziale OTTO CHEMIE Sig.Manti - Adesivi OTTO COLL HiTack Cod.art. 9999843	Incolla con grande forza adesiva L'adesivo superpotente con indurimento rapidissimo OTTO CHEMIE Sig.Manti - Adesivi OTTO COLL Rapid Cod.art. 9999414	Incolla rapidamente e su molte superfici L'adesivo polimerizzante bicomponente di qualità OTTO CHEMIE Incollante - Ristruttur. OTTO P120 Cod.art. 9999901	Il professionista per i giunti delle pietre naturali Il silicone per eccellenza per pietre naturali con la garanzia contro l'imbrattamento nelle zone dei bordi OTTO CHEMIE Sig.Manti - Adesivi OTTO SEAL S70 Cod.art. 9999413	Il professionista per giunti delle pietre naturali Il silicone Premium a base di alcool per pietre naturali con la garanzia contro le impurità sui bordi OTTO CHEMIE Sig.Manti - Adesivi OTTO SEAL S80 Cod.art. 9999715	Lo specialista nella costruzione di finestre Il silicone bicomponente per la "finestra incollata" OTTO CHEMIE Sig.Manti - Adesivi OTTO COLL Cod.art. 9999536
Il professionista dei sanitari Il silicone per sanitari per eccellenza con caratteristiche di lavorabilità insuperabili in 84 colori OTTO CHEMIE Sig.Manti - Adesivi OTTO SEAL S100 Cod.art. 9999412	Vista trasparente dalla finestra Il silicone Premium a base alcool per finestre omologate secondo la normativa DIN 18545 OTTO CHEMIE Sig.Manti - Adesivi OTTO SEAL S120 Cod.art. 9999716	Protezione antimuffa innocua Silicone sigillante alcoolico con protezione antimuffa innocua per la salute e l'ambiente OTTO CHEMIE Sig.Manti - Adesivi OTTO SEAL S130 Cod.art. 9999421	Protezione antimuffa con doppia efficacia Silicone per hotel e spa con doppia protezione antimuffa per elevatissime sollecitazioni OTTO CHEMIE Sig.Manti - Adesivi OTTO SEAL S140 Cod.art. 9999746				

Per consigli ed ordini info prodotti OTTO si prega di visitare il sito www.otto-chemie.it

Tabelle quantitative

Larghezza minima dei giunti di raccordo nel montaggio di finestre e di porte esterne (valido per sigillanti con capacità di movimento del 25 %)

	Lunghezza elementi						
	fino a 1,5 m	fino a 2,5 m	fino a 3,5 m	fino a 4,5 m	fino a 2,5 m	fino a 3,5 m	fino a 4,5 m
Tipo di materiale del telaio della finestra	Larghezza minima dei giunti per un montaggio di testa b in mm				Larghezza minima dei giunti per un montaggio interno b in mm		
PVC rigido (bianco)	10	15	20	25	10	10	15
PVC rigido e PMMA (scuro) (estruso colorato)	15	20	25	30	10	15	20
Schiuma integrale rigida PUR	10	10	15	20	10	10	15
Finestra in legno-alluminio	10	10	15	20	10	10	15
Telaio in sandwich di alluminio-plastica (chiaro)	10	10	15	20	10	10	15
Telaio in sandwich di alluminio-plastica (scuro)	10	15	20	25	10	10	15
Telaio per finestra in legno	10	10	10	10	10	10	10



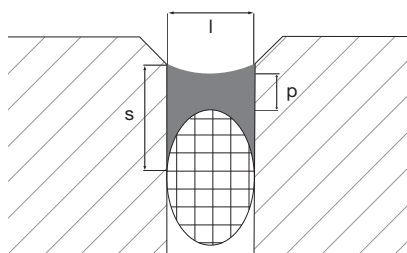
La nostra applicazione OTTOapp gratuita
Per essere sempre ben consigliati ed informati con la nuova applicazione di OTTO



Tabelle quantitative

Questi valori sono approssimativi e rappresentano indicazioni generali per giunti ortogonali. La profondità dei giunti viene misurata fino alla parte posteriore del profilo.

Dimensione del giunto generalmente: valida



La regola indicativa per calcolare le dimensioni del giunto è la seguente:

**Profondità del sigillante (p)
= 0,5 x larghezza del giunto (l).**

Lo spessore del sigillante (s) è pari a 2/3 dell'ampiezza del giunto (l).

Queste larghezze minime dei giunti sono valide anche per giunti di raccordo interni con sigillanti aventi una capacità di movimento $\geq 15\%$. Il rapporto fra la larghezza del sigillante nel giunto (l) e la profondità del sigillante nel giunto (p) deve essere il seguente:

Larghezza del giunto l in rapporto alla profondità del giunto p					
b	10-15	15-20	20-25	25-30	30-35 mm
t	8±2	10±2	12±2	15±3	15±3 mm

Fonte: Industrieverband Dichtstoffe e.V. / HS PR (Associazione industria dei sigillanti). Ulteriori informazioni sui fogli di lavoro IVD sul sito www.ivd-ev.de.

Tabella di consumo Primer

Il consumo di Primer dipende dalla capacità assorbente del materiale dei fianchi aderenti e dalla modalità di applicazione e pertanto può essere indicato solo in modo approssimativo.

Metri lineari per 100 ml Primer

Fianchi aderenti in mm	5	10	15	20
OTTO Cleanprimer 1101	150-250	75-125	50-80	35-60
OTTO Primer 1102	20-40	10-20	7-13	5-10
OTTO Primer 1105	30-90	15-45	10-30	7-20
OTTO Primer 1215	30-90	15-45	10-30	7-20
OTTO Primer 1216	150-250	75-125	50-80	35-60
OTTO Primer 1217	150-250	75-125	50-80	35-60
OTTO Primer 1218	50-120	25-60	16-40	12-30
OTTO Primer 1225	50-100	25-50	16-40	12-25
OTTO Cleanprimer 1226	150-250	75-125	50-80	35-60
OTTO Primer 1227	60-100	30-50	20-30	15-25

Metri per cartuccia da 300/310 ml

Larghezza del giunto in mm	5	7	10	12	15	20	25
Profondità del giunto in mm	5	7	10	12	15	20	25
5	12	8	6				
7		6	4	3			
10			3	2,5	2,0	1,5	
12				2,1	1,7	1,2	1,0
15					1,3	1,0	0,8

Metri per sacchetto in alluminio da 400 ml

Larghezza del giunto in mm	5	7	10	12	15	20	25
Profondità del giunto in mm	5	7	10	12	15	20	25
5	15	10	8				
7		8	5	4			
10			4	3	2,6	2,0	
12				2,7	2,2	1,6	1,3
15					1,7	1,3	1,0

Metri per sacchetto in alluminio da 580 ml

Larghezza del giunto in mm	5	7	10	12	15	20	25
Profondità del giunto in mm	5	7	10	12	15	20	25
5	23	15	11				
7		11	7	6			
10			6	5	4	3	
12				4	3	2,4	2
15					2,5	1,9	1,4

Metri lineari per cartuccia da 490 ml side-by-side

Larghezza del giunto in mm	5	7	10	12	15	20	25
Profondità del giunto in mm	5	7	10	12	15	20	25
5	19	14	9				
7		10	7	5			
10			5	4	3	2,4	
12				3	2,7	2	1,6
15					2,1	1,6	1,3

Condizioni generali della Hermann Otto GmbH

I. Condizioni generali

1. Tutte le offerte, le forniture e gli accordi stipulati sono regolati esclusivamente dai nostri termini e dalle nostre condizioni di fornitura.
2. Le nostre offerte non sono vincolanti. I contratti e gli accordi, in particolari quelli che modificano i presenti termini e condizioni, saranno per noi vincolanti esclusivamente dopo nostra esplicita conferma scritta. Gli accordi stipulati dai nostri rappresentanti commerciali esterni saranno validi esclusivamente previa nostra conferma scritta.
3. Escludiamo esplicitamente l'applicabilità dei termini e delle condizioni generali di acquisto dell'acquirente. Questi non saranno per noi vincolanti anche in assenza di nostra esplicita opposizione al momento della sottoscrizione di eventuale contratto.
4. E' esclusa qualsiasi domanda riconvenzionale da parte dell'acquirente, a meno che tale richiesta rimanga incontestata oppure sia considerata legalmente vincolante. All'acquirente non spetta alcun diritto di ritenzione della proprietà. Ciò non vale nei rapporti con operatori non commerciali (consumatori) nella misura in cui il diritto di ritenzione sia fondato sullo stesso rapporto contrattuale. Nei rapporti con gli operatori commerciali, è escluso qualsiasi diritto dell'acquirente di rifiutare la prestazione.
5. Nell'esecuzione di una commessa, il nostro committente è responsabile, nell'ambito delle ricette e/o delle attrezzature da questi indicate per eseguire la produzione, affinché non vengano violati i diritti di brevetto appartenenti a terzi. All'occorrenza, il nostro committente è tenuto a sollevarci alla prima richiesta da qualsiasi reclamo o pretesa da parte di terzi.

II. Spedizione

1. Salvo differenti accordi, la spedizione viene effettuata a spese e a rischio dell'acquirente. Con la consegna della merce allo spedizioniere o al vettore, o comunque al più tardi non appena la merce lascia gli stabilimenti o il magazzino, il rischio viene trasferito all'acquirente. Nel caso in cui la merce venga danneggiata durante il trasporto o nel caso in cui la merce elencata nella polizza di carico non venga consegnata integralmente, il destinatario della merce è tenuto a richiedere all'incaricato della consegna (in caso di trasporto tramite spedizioniere= autista del camion; in caso di trasporto ferroviario= stazione ferroviaria merci ricevente) l'annotazione dettagliata del danno subito sulla polizza di carico con firma di conferma. La polizza di carico con l'avviso del danno dovrà essere fatta pervenire a noi allo scopo di effettuare la richiesta di risarcimento danni per conto dell'acquirente. Noi non sostituiamo ad alcun obbligo di far valere tali richieste ai fini legali, tuttavia ci impegniamo ad adottare le misure necessarie che consentano all'acquirente di presentare la corrispondente denuncia. Anche nel caso in cui la resa della spedizione concordata fosse franco l'indirizzo dell'acquirente, questi sosterrà comunque il rischio di spedizione. In tali casi, tuttavia, per i danni subiti dalla merce effettueremo il rimborso se e nella stessa misura in cui il danno sarà a noi rimborsato. Il rimborso del danno consisterà a nostra discrezione in una fornitura sostitutiva gratuita o in un accredito dell'importo di risarcimento ottenuto.
2. Per la spedizione della merce avremo facoltà di scegliere le modalità di trasporto e il percorso della spedizione senza per questo incorrere in alcuna responsabilità. Tale esclusione di responsabilità non è applicabile nel caso in cui nei rapporti con operatori commerciali il direttore esecutivo o uno dei nostri responsabili, nei rapporti con operatori non commerciali il direttore esecutivo o uno dei nostri dipendenti, abbia agito almeno con grave negligenza. L'obbligo da parte nostra a sottoscrivere un'assicurazione sul trasporto sussiste soltanto dietro esplicita richiesta. Tali costi saranno a carico dell'acquirente.

III. Termini di consegna

1. I termini di consegna iniziano con la ricezione della conferma dell'ordine, tenendo in considerazione la possibilità della fornitura e i termini e le condizioni contrattuali altrimenti concordati.
2. Il termine concordato sarà prolungato fatto salvo i nostri diritti a seguito di inadempienza dell'acquirente per un periodo di tempo pari a quello in cui l'acquirente non rispetta i propri obblighi derivanti dal presente o da un altro contratto. Ciò si applica in tutti i casi in cui è stato concordato un termine di consegna.
3. In caso di ritardo da parte nostra, l'acquirente è tenuto a fissare un adeguato termine di proroga. Allo scadere di tale termine di proroga, l'acquirente ha facoltà di recedere dal contratto nel caso in cui non abbia ancora ricevuto comunicazione di merce pronta per la spedizione.
4. Eventuali pretese di risarcimento derivanti dal mancato rispetto dei tempi o dei termini di consegna sono limitate al valore dell'ordine nella misura in cui il direttore esecutivo o uno dei nostri dipendenti si sia reso responsabile di tale ritardo per propria negligenza.
5. Cause di forza maggiore ci autorizzano a ritardare la spedizione per un periodo di tempo pari alla durata dell'impedimento o necessario per il riavvio delle attività, oppure a rescindere il contratto per quelle parti di esso non ancora eseguite. Come causa si forza maggiore si intendono scioperi, serratte, disordini o altre circostanze che sostanzialmente impediscono o rendono impossibile la consegna, indipendentemente dal fatto che vengano subiti da noi o da uno dei nostri fornitori. L'acquirente può richiederci una dichiarazione in cui confermiamo l'intenzione di rescindere il contratto oppure di effettuare la consegna entro un ragionevole periodo di tempo. In caso di mancata redazione di tale dichiarazione da parte nostra, l'acquirente è autorizzato a rescindere il contratto.

IV. Termini di pagamento

1. Le nostre fatture devono essere pagate entro 30 giorni dalla rispettiva data di emissione senza sconti.
2. In caso di superamento dei termini ultimi di pagamento, addebiteremo i relativi interessi di mora in base ai tassi di interesse correnti per i crediti bancari a breve termine, e comunque in misura non inferiore al 5% annuo oltre il tasso di base corrente, per negozi giuridici dove non sia coinvolto un consumatore, non inferiore all'8% annuo oltre il tasso di base corrente.

V. Riservato dominio

1. Nei rapporti con operatori commerciali, tutta la merce fornita rimane di nostra proprietà (riservato dominio) sino all'adempimento di tutti gli obblighi derivanti dalla relazione commerciale con il rispettivo acquirente, anche nel caso in cui sono stati effettuati pagamenti per crediti particolari. Nei rapporti con operatori non commerciali (consumatori), il riservato dominio sulla merce fornita sarà da noi mantenuto fino all'avvenuto pagamento del rispettivo prezzo d'acquisto.
2. L'acquirente è autorizzato ad utilizzare e a vendere la merce soggetta a riservato dominio nel normale ambito commerciale a condizione che non sussistano inadempienze nei nostri confronti. L'acquirente è autorizzato a rivendere o ad utilizzare la merce soggetta a riservato dominio soltanto a condizione che i crediti derivanti dalla rivendita o, rispettivamente, dall'utilizzo vengano ceduti a noi ai sensi dei punti 3-5. L'acquirente non è autorizzato a disporre in nessun altro modo della merce soggetta a riservato dominio.
3. L'acquirente cederà a noi da subito i crediti derivanti dalla rivendita e/o dall'utilizzo della merce soggetta a riservato dominio, indipendentemente dal fatto che tale merce sia stata venduta a uno o a più clienti oppure venga utilizzata per uno o per più committenti.
4. L'acquirente è autorizzato ad incassare i crediti a noi ceduti derivanti dalla rivendita o rispettivamente dall'utilizzo della merce fino a nostra revoca, da noi esercitabile in qualsiasi momento. Alla scadenza dei crediti nei nostri confronti, l'acquirente avrà l'obbligo di trasferirci immediatamente gli importi incassati. L'acquirente non avrà in nessun caso il diritto di cedere tali crediti a terzi.
5. Su nostra richiesta, l'acquirente avrà l'obbligo, nel caso in cui non lo facessimo noi personalmente, di notificare immediatamente al cliente la cessione del suo credito a noi e a confermarci tale notifica, nonché a inoltrarci le informazioni e i documenti necessari per incassare tali crediti ceduti con la corrispondente notifica.
6. L'acquirente ha l'obbligo di notificarci immediatamente eventuali pignoramenti o qualunque altro caso in cui i nostri diritti venissero colpiti dalle azioni di terzi.
7. Nel caso in cui la garanzia derivante dal riservato dominio superi di oltre il 20% il credito da garantire, saremo obbligati a sbloccare la garanzia a nostra discrezione su richiesta dell'acquirente.
8. L'autorizzazione all'incasso da parte dell'acquirente sarà revocata se i termini di pagamento non saranno rispettati, se l'acquirente viola i termini o le condizioni contrattuali, in caso di cessazione dei pagamenti da parte dell'acquirente o di inizio di procedura di concordato preventivo o di procedura fallimentare.

VI. Istruzioni di utilizzo

1. Dato che le condizioni di lavoro e i campi di applicazione dei nostri prodotti sono molto vari, attraverso le nostre istruzioni di utilizzo possiamo soltanto fornire delle direttive generali. In caso di requisiti speciali che esulano dai campi di applicazione e dalle condizioni di lavoro contemplati nelle nostre istruzioni di utilizzo, siamo disponibili a fornire il nostro supporto e la nostra consulenza. Ciò non comporterà comunque obblighi legali di alcun genere a nostro carico. Data la molteplicità dei casi applicativi e delle condizioni d'impiego dei nostri prodotti, è comunque necessario che le caratteristiche del prodotto considerate rilevanti ai fini della destinazione d'uso vengano testate in via preliminare dall'utilizzatore stesso e vengano verificate nell'applicazione pratica. A tale scopo, è indispensabile osservare le indicazioni riportate nelle schede tecniche aggiornate dei rispettivi prodotti.
2. Le informazioni riguardanti le quantità di consumo riportate nelle nostre istruzioni di utilizzo corrispondono a valori medi empirici.

VII. Reclami per merce difettosa, responsabilità

1. Tutti i dettagli forniti in relazione all'idoneità, all'utilizzo e all'applicazione dei nostri prodotti, i consigli e la consulenza tecnica, e altre informazioni vengono forniti secondo la nostra conoscenza più avanzata, ma non esimono gli acquirenti dall'eseguire propri test e verifiche. Accordi su caratteristiche qualitative e assunzioni di eventuali garanzie saranno per noi vincolanti soltanto se espressamente riportati per iscritto nel contratto. Per eventuali reclami relativi alla qualità e/o all'impiego del prodotto, fa fede la rispettiva scheda tecnica nell'ultima versione aggiornata e nella forma disponibile sulla nostra home page di internet o che può essere fornita in qualunque momento se ne viene fatta richiesta a tale scopo. Nel caso in cui l'acquirente si sia discostato da quanto ivi riportato, saranno esclusi reclami relativi a difetti o qualsiasi altra responsabilità a nostro carico.
2. Gli acquirenti-operatori commerciali dovranno esaminare subito la merce fornita per escludere eventuali difetti, e, nel caso in cui venga riscontrato un difetto, dovranno informarci immediatamente di ciò per iscritto. Se ciò non avviene, la merce è da considerarsi accettata. Per gli acquirenti che non sono consumatori, ciò vale sia per i difetti palesi sia per i difetti non palesi. Se l'acquirente è un consumatore, in caso di difetti palesi ed esternamente riconoscibili è tenuto ad inoltrare reclamo entro 14 giorni dall'acquisto.
3. In caso di responsabilità per difetti riscontrati sulla merce da noi fornita, in caso di notifica del difetto da parte dell'acquirente a tempo debito, provvederemo alla sostituzione gratuita della merce difettosa, purché il difetto sia in essere al momento della cessione del rischio. Nel caso in cui sia impossibile un adempimento a posteriori, l'acquirente avrà diritto, a propria discrezione, ad una riduzione del pagamento o alla rescissione del contratto. Per qualsiasi richiesta di risarcimento danni o di rimborso spese, trova applicazione il punto 5.
4. In caso di reclamo, l'acquirente ha l'obbligo, su nostra richiesta, di concederci la possibilità di effettuare una verifica, fornendoci immediatamente dei campioni di materiale. Nel caso in cui tale obbligo non venga rispettato, l'acquirente non avrà diritto di presentare alcun reclamo contro di noi, a meno che la violazione del suddetto obbligo da parte dell'acquirente non impedisca o non ostacoli la nostra possibilità di eseguire una verifica sulle cause del difetto. Le spese sostenute per l'invio dei campioni di materiale nonché per il relativo prelievo saranno a nostro carico se sarà dimostrato che il materiale fornito era difettoso. Restano garantiti i diritti di revoca o di restituzione derivanti dai diritti di tutela dei consumatori.
5. Rispondiamo nei confronti dell'acquirente in termini di risarcimento dei danni - indipendentemente dai fondamenti legali, derivanti da contratto o da illecito - soltanto in caso di dolo o grave negligenza, rischio mortale, lesioni corporee o danni alla salute, oppure in caso di mancanza di una caratteristica qualitativa concordata, nella misura in cui l'accordo era destinato ad evitare il verificarsi di tale danno, oppure in caso di violazione di importanti obblighi contrattuali (obblighi fondamentali), oppure di altre clausole obbligatorie di legge. Il risarcimento dei danni per violazione di obblighi contrattuali fondamentali è limitato ai danni tipici prevedibili da contratto e in questo caso ad un importo massimo di 500.000,00 Euro, purché in assenza di dolo o di grave negligenza da parte del nostro rappresentante legale o dei nostri agenti indiretti oppure di rischio mortale, lesioni corporee o danni alla salute. Alle presenti clausole non è associata alcuna modifica dell'onere di prova a favore dell'acquirente. Le precedenti clausole valgono di conseguenza per il rimborso delle spese sostenute.
6. Il periodo di prescrizione per reclami di merce difettosa è pari ad un anno a partire dalla data di consegna della merce, purché non riguardi l'acquisto di merci di consumo, o purché la legge non specifichi obbligatoriamente un periodo di prescrizione più lungo.

VIII. Responsabilità per risarcimento danni per colpevolezza, rimborso spese

1. Nel caso in cui la colpevolezza sia un presupposto di responsabilità, la nostra responsabilità per il risarcimento danni, per qualsiasi motivo giuridico, se per contratto o per delitto, è limitata secondo le seguenti disposizioni. Una modifica dell'onere di prova a favore dell'acquirente non è correlata in tal senso.
2. In caso di una semplice negligenza non ci assumiamo alcuna responsabilità purché non si tratti di una violazione degli obblighi contrattuali. Vincolanti dal punto di vista contrattuale sono in particolare l'obbligo in tempi utili di una fornitura priva di vizi, nonché obblighi di tutela a favore dell'acquirente, in particolare per la propria incolumità.
3. Nel caso di una nostra disponibilità al risarcimento danni, questa responsabilità è limitata per i danni da noi previsti nel contratto come possibile conseguenza di una violazione contrattuale o che avremmo dovuto prevedere per accuratezza contrattuale. Il nostro impegno di risarcimento per danni materiali e per i conseguenti danni patrimoniali è limitato ad un importo massimo di € 500.000 per ogni caso di danno. In caso di danni dovuti al ritardo, nel rapporto commerciale con l'azienda, la responsabilità è limitata al valore dell'ordine.
4. Le esclusioni e limitazioni di responsabilità valgono anche per il risarcimento di eventuali oneri da parte dell'acquirente.
5. Le esclusioni e limitazioni di responsabilità valgono allo stesso modo per i nostri organi, rappresentanti legali, impiegati ed altri addetti ausiliari.
6. Nel caso in cui forniamo delle informazioni tecniche o consulenze e queste informazioni o consulenze non fanno parte di quanto da noi previsto da contratto, ciò avviene senza alcun vincolo e ad esclusione di qualsiasi responsabilità.
7. Le limitazioni suddette non valgono per una responsabilità per un comportamento intenzionale, per caratteristiche garantite, per lesioni mortali, lesioni semplici e la salute o secondo quanto previsto dalla legge sulla responsabilità sui prodotti.

IX. Luogo di adempimento e Foro competente

1. Il luogo di adempimento del presente contratto valido per entrambe le parti contraenti è Fridolfing D-83413, se l'acquirente è un operatore commerciale. Per qualsiasi controversia derivante dai rapporti commerciali con i commercianti, inclusi i processi cambiari e per assegni, Foro competente è il Tribunale di Traunstein D-83278.

X. Informativa secondo il § 36 della legge tedesca sulla composizione delle controversie nel settore delle questioni legate ai consumatori

1. Noi non siamo disposti ed obbligati a partecipare ai procedimenti di risoluzione delle controversie davanti a una commissione arbitrale dei consumatori secondo quanto previsto dalla legge tedesca sulla composizione delle controversie nel settore delle questioni legate ai consumatori.

XI. Disposizioni finali

1. Per i rapporti commerciali con i nostri clienti, vige in ogni caso il Diritto Tedesco, con esclusione di qualsiasi giurisprudenza straniera. In tale ambito si esclude tuttavia l'applicazione del Diritto di acquisto europeo UN/CISG.
2. In caso di esportazione delle nostre merci tramite i nostri acquirenti in territori esterni alla Repubblica Federale Tedesca, decliniamo qualsiasi responsabilità qualora attraverso i nostri prodotti venissero violati diritti protettivi di terzi. L'acquirente ha l'obbligo di risarcire il danno da noi arrecato mediante l'esportazione di merci che non erano state da noi espressamente fornite a scopo di esportazione.

Centralino OTTO:

Tel.: +49-8684-908-0
Fax: +49-8684-908-539
E-mail: info@otto-chemie.de

OTTO Ufficio Tecnico

Tel.: +49-8684-908-460
Fax: +49-8684-908-469
E-mail: tae@otto-chemie.de

Elaborazione ordini Italia (ordini)

Tel.: +39-329-2126094
+39-0473-213921
Fax: +39-0473-239159
E-mail: info@8-chemie.com

Il Vostro distributore competente:

Vi preghiamo di inviare i Vostri ordini per telefax o e-mail per consentirci di svolgere una rapida e corretta evasione delle Vostre richieste. Molte grazie!

Otterrete ulteriori informazioni presso:



Sigillanti • Adesivi

Hermann Otto GmbH · Krankenhausstr. 14 · 83413 Fridolfing, Germania
Tel.: +49-8684-908-0 · Fax: +49-8684-1260 · E-mail: info@otto-chemie.de · Internet: www.otto-chemie.it
in Italia: 8-Chemie Srl · Via Leo Putz, 12 · 39012 Merano - Meran (BZ)
Tel.: +39-0473-213921 +39-329-2126094 · Fax: +39-0473-239159
E-mail: info@8-chemie.com · Internet: www.8-chemie.com