

MasterSeal 528

Impermeabilizante monocomponente elastico per applicazioni sia sotto piastrella che su strutture in cemento armato

Applicazioni

- Balconi sotto piastrella
- Terrazze sotto piastrella
- Marciaipiè sotto piastrella
- Piscina
- Fontane

Consumo teorico
2,2 kg/m² per 2 mm, in mano unica.

Confezioni
Sacco da 15 kg in carta con maniglia. Banchi da 60 sacchi (900 kg).

Caratteristiche

- monocomponente elastico
- privo di odori
- 2 mm applicabili a spatola in mano unica
- non irrita naso e gola (non presenta nel sacco il simbolo H335 - tipico dei cementi)
- riapplicabile con piastrella dopo sole 24 ore
- impermeabile all'acqua in sprita positiva e negativa
- resistente ai raggi UV e può essere quindi lasciato a vista
- certificato per contatto con acqua potabile (DM 174/6/2004 e D.Lgs 31/2/2001)

MasterSeal M 616

Impermeabilizzante elastico monocomponente polietileno ibrido all'acqua UV resistente

Applicazioni

- Balconi
- Terrazze sotto piastrella
- Marciaipiè sotto piastrella

Consumo teorico
1,8 - 2,5 kg/m²

Confezioni
Latte da 25 e 5 kg
Colori grigio, bianco e rosso

Caratteristiche

- monocomponente all'acqua
- si applica a rullo o a pennello
- primer e membrana vengono realizzati col medesimo prodotto e non necessita di finitura
- resiste all'apertura di fessure di oltre 2,5 mm (classe di crack bridging A0 UNI EN 1504/2)
- certificato UNI EN 14891 compatibile con gli adesivi per piastrelle di tipo C2 UNI EN 12004
- riapplicabile con piastrella dopo sole 24 ore
- funge anche da protettivo anti-carbonatazione
- certificato UNI 10906 quale sistema incapsulante per cemento armato di tipo A secondo il DM 20/8/1999
- resistente ai raggi UV e può essere quindi lasciato a vista

MasterSeal 924

Bandella elastica impermeabilizzante ricoperta di tessuto in polipropilene

Applicazioni

- Balconi
- Terrazze
- Marciaipiè
- Piscina
- Bagno

Confezioni
Rotolo da 50 m.

Caratteristiche

- larghezza 120 mm e spessore 0,7 mm
- ricoperta da un tessuto non tessuto in polipropilene su entrambi le facce
- elastomero termoplastico resistente all'invecchiamento
- semplice da applicare
- presenta caratteristiche di crack bridging ability ed elevate caratteristiche a trazione

MasterSeal 581

Impermeabilizzante cementizio di granulometria fine per strutture in calcestruzzo e muratura

Applicazioni

- Fontana
- Acqua Potabile
- Terrazze sotto MasterSeal M 616
- Fossa ascensore
- Muro controterra
- Scantinato

Consumo teorico
3 kg/m²

Confezioni
Sacco da 25 kg
in banchi da 60 sacchi (1500 kg).
Colori grigio e bianco candido.

Caratteristiche

- si applica a spruzzo, a spatola e a pennello
- impermeabile all'acqua in sprita positiva e negativa
- impermeabile già dopo 24 ore
- ottimale in combinazione con il lattice MasterSeal 600
- certificato per contatto con acqua potabile (DM 174/6/2004 e D.Lgs 31/2/2001)
- resistente all'abrasione e all'impatto
- isone al contatto permanente con idrocarburi

MasterSeal 600

Componente B di MasterSeal 581 e lattice acrilico per malte e massetti

Applicazioni

- Terrazze massetti
- Marciaipiè massetti
- Piscina massetti
- Fontane con il MasterSeal 581
- Balconi massetti

Consumo teorico
Come componente B di MasterSeal 581: 0,17 litri/m²
Come malta da rifinito: 1 litro / 1,25 m²
Per le malte e massetti: 1 - 1,5 litri / 15 kg di malta

Confezioni
Tanche da 5 e 20 litri

Caratteristiche

- L'aggiunta di MasterSeal 600 agli impasti cementizi consente di migliorarne:
- la lavorabilità
- l'applicazione
- l'adesione al supporto
- le caratteristiche meccaniche
- durabilità agli agenti aggressivi naturali quali i cicli di gelo e disgelo

MasterSeal 590

Malta speciale a presa ultrarapida per la chiusura immediata delle fuoriuscite d'acqua

Applicazioni

- Fossa ascensore acqua, ventole
- Scantinato acqua, ventole

Consumo teorico
1 kg di MasterSeal 590 riempie un volume di 0,6 litri circa, equivalente a un giunto di sezione 2 cm x 2 cm e 1,45 m di lunghezza.

Confezioni
Latte da 25 kg e da 5 kg

Caratteristiche

- presa ultrarapida: la sigillatura, anche in presenza d'acqua, ha effetto immediato (fine presa 2-3 minuti a 20 °C)
- rapido sviluppo delle resistenze meccaniche (a 30 minuti > 12 MPa, a 24 ore > 30 MPa a compressione)
- stabilità dimensionale: non è soggetta a ritiro o a distacchi dovuti a variazioni termiche
- impermeabilità
- assenza di cloruri: non contiene sali aggressivi per le armature
- facilità di impiego: richiede il solo mescolamento con acqua, non occorrono attrezzi speciali o manodopera qualificata
- dopo circa 30 minuti MasterSeal 590 può essere rivestito dagli impermeabilizzanti della linea MasterSeal

MasterSeal 902

Waterstop idrorepellente in bentonite sodica ed elastomero, per la tenuta idraulica di riprese di getto in calcestruzzo. Sezione 20x25 mm.

Applicazioni

- Riprese di getto

Confezioni
Unità da 30 m composte da 6 rotoli da 5 m.

Caratteristiche

- espansione volumetrica in acqua oltre al 400%
- elastica
- si posa con semplici chiodi d'acciaio
- proprietà anti-dilavamento

MasterSeal 910

Idrorepellente in gomma di profilo 20 mm x 10 mm

Applicazioni

- Piscina
- Acqua Potabile
- Scantinato
- Acque nere
- Muro controterra

Confezioni
Scatola da 3 rotoli da 10 m

Caratteristiche

- espansione acqua > 250%, acqua di mare > 175%
- allungamento a rottura > 600 %
- duressa Shore A 47
- densità: 1,21 kg/l
- si incolla con il sigillante MasterSeal NP 474

MasterSeal 912

Pasta idrorepellente

Applicazioni

- Fossa ascensore
- Scantinato

Confezioni
Carucche da 310 ml in scatole da 12 pezzi

Caratteristiche

- monocomponente, di facile applicazione: può essere applicato con una comune spatola per sigillanti
- non richiede primer su supporti in calcestruzzo, PVC, HDPE, acciaio, ecc
- non contiene solventi
- può essere applicato su superfici asciutte che umidità è adatto anche per applicazioni sott'acqua
- permanente capacità idrorepellente e di flessibilità
- segui i movimenti dei giunti e delle strutture
- resistenza chimica specialmente in presenza di oli, grassi e prodotti di derivazione del petrolio

MasterSeal NP 474

Sigillante polietileno, monocomponente, ad alto modulo elastico, per giunti orizzontali e verticali, di colore grigio

Applicazioni

- Balconi
- Terrazze
- Marciaipiè
- Piscina
- Fontane

Confezioni
Sabbice da 600 ml in scatole da 20 pezzi
carucche da 300 ml in scatole da 25 pezzi

Fondo giunto polietileno MasterSeal 920

Spessore	10 mm	15 mm	20 mm
Area	100	225	400
Volume	1,0	3,4	8,0
Tempo	10	15	20

Consumo

Spessore	10 mm	15 mm	20 mm
Area	100	225	400
Volume	1,0	3,4	8,0
Tempo	10	15	20

Caratteristiche

- monocomponente: di facile utilizzo
- eccellente adesione anche senza primer
- elevata capacità di recupero elastico
- buona resistenza agli agenti atmosferici e all'invecchiamento
- certificato per contatto con acqua potabile (D. M. 6/4/2004 n.174)

MasterSeal M 740

Impermeabilizzante bicomponente epossidico-bitume per vasche contenenti acque nere

Applicazioni

- Acque Nere

Consumo teorico
0,45 - 0,65 kg/m²

Confezioni
Kit da 25 kg
Componente A 23 kg
Componente B 2 kg

Caratteristiche

- facilità di applicazione a rullo o a spruzzo
- non necessita di primer
- adesivo ottimalmente al supporto
- protegge dall'aggressione chimica e fisica
- ideale per vasche chimiche e pozzi

MasterSeal Balcony 1336

Impermeabilizzante elastico trasparente per balconi in piastrelle

Applicazioni

- Balconi

Consumo Teorico

Spessore	10 mm	15 mm
Volume	0,17	0,26

Confezioni

Spessore	Volume	kg
10 mm	0,17	0,26
15 mm	0,26	0,39

Caratteristiche

- si applica in MasterSeal P 682, primer per piastrelle e MasterSeal M 251 (investimento polietileno trasparente)
- sistema continuo (pressur giunto o sommonti)
- consente di mantenere le piastrelle a vista
- semplice da posare e da pulire
- resiste ai raggi UV
- presenta elevate caratteristiche elastiche e meccaniche in genere
- elevata adesione al calcestruzzo, piastrelle e travertino
- il balcone risulta agile dopo sole 48 ore
- con l'aggiunta del filler in polipropilene consente di ottenere caratteristiche di antiscivolo

BASF è la società chimica più grande al mondo. Nel 2015 BASF ha generato un fatturato di oltre 70 miliardi di euro. BASF è quotata nella Borsa di Francoforte (BASF), Londra (BSF) e Zurigo (IAC). Con più di 360 siti produttivi, 10 mila Ricercatori ed oltre 110 mila dipendenti, lavoriamo per contribuire al successo dei clienti, in quasi tutti i settori industriali e in ogni Paese del mondo.

"In BASF creiamo chimica per un futuro sostenibile. Uniamo al successo economico la tutela dell'ambiente e la responsabilità sociale."

Il portafoglio prodotti di BASF è organizzato in cinque segmenti:

- Chemical**
Il segmento Chemical comprende prodotti chimici di base e prodotti intermedi per arrivare ai prodotti di base per detergenti, plastiche, fibre tessili, vernici e investimenti, oltre che fitofarmaci e prodotti farmaceutici
- Performance Products**
I Performance Products danno stabilità e colore a un numero illimitato di prodotti di uso quotidiano quali vitamine, additivi alimentari, ingredienti per prodotti farmaceutici, per l'igiene e per la cura della persona, per l'industria cartaria, produzione di petrolio e gas, industria mineraria e del trattamento delle acque
- Agricultural Solutions**
Il segmento Agricultural Solutions fornisce soluzioni innovative nel settore della difesa delle colture con prodotti chimici e biologici
- Oil & Gas**
Concentriamo la nostra esplorazione e produzione di petrolio e gas in Europa, Nord Africa, Russia, Sud America e in Medio Oriente. Insieme al nostro partner russo Gazprom, effettuiamo il trasporto di gas naturale in Europa
- Functional Materials & Solutions**
Il segmento Functional Materials & Solutions realizza prodotti innovativi per specifici settori in grado di contribuire al successo dei clienti, materiali per batterie, vernici per il settore auto e quello industriale.

Il marchio di BASF nel settore della Chimica per le Costruzioni si chiama Master Builders Solutions.

La Casa Impermeabile: le 10 Soluzioni BASF

BASF
We create chemistry

MASTER BUILDERS SOLUTIONS

Master Builders Solutions di BASF per l'Industria delle Costruzioni

BASF Construction Chemicals Italia Spa
Via Vittoriale delle Corne, 17
31100 Treviso - Italia
T +39 0422 429 500 F +39 0422 429 485
Home@BASF.com
www.master-builders-solutions.basf.it

MASTER BUILDERS SOLUTIONS

La Casa Impermeabile: le 10 Soluzioni BASF

BASF
We create chemistry

1 TERRAZZA

IN MARMETTE
MasterSeal M 616

A. Guaina esistente
B. Riparazione fughe MasterSeal 581
C. Marmette
D. Bandella MasterSeal 924
E. Barriera umidità mista MasterSeal 581
F. Membrana MasterSeal M 616

DA PIASTRELLARE
MasterSeal 528

A. Soletta in Cemento Armato
B. Massetto di pendenza (Sabbiamento) MasterSeal 600
C. Forato giunto MasterSeal 920
D. Sigillatura giunti contrazione / 3 - 5 m con MasterSeal NP 474
E. Membrana MasterSeal 528
F. Membrana MasterSeal M 616

SU SOLETTA
MasterSeal M 616

A. Soletta in Cemento Armato
B. Massetto di pendenza (Sabbiamento) MasterSeal 600
C. Forato giunto MasterSeal 920
D. Sigillatura giunti contrazione / 3 - 5 m con MasterSeal NP 474
E. Bandella MasterSeal 924
F. Membrana MasterSeal M 616

10 ACQUA POTABILE

MasterSeal 528

A. Giunto idrorepellente MasterSeal 910
B. Guaina MasterEmaco
C. Riparazione MasterEmaco
D. Membrana MasterSeal 528

9 FONTANA

MasterSeal 528

A. Giunto idrorepellente MasterSeal 910
B. Guaina MasterEmaco
C. Membrana MasterSeal 528

8 BAGNO

MasterSeal 528

A. Bandella MasterSeal 924
B. Membrana MasterSeal 528
C. Adesivo per piastrelle C2

7 ACQUE NERE

MasterSeal M 740

A. Giunto idrorepellente MasterSeal 910
B. Guaina MasterEmaco
C. Riparazione MasterEmaco
D. Membrana MasterSeal M 740

6 SOTTOQUOTA

MURO CONTROTERRA MasterSeal 581

A. Giunto idrorepellente MasterSeal 910
B. Guaina MasterEmaco
C. Riparazione MasterEmaco
D. Membrana MasterSeal 581

SCANTINATO MasterSeal 581

A. Piastrella idrorepellente MasterSeal 912
B. Guaina e chiusura venute d'acqua MasterSeal 590
C. Riparazione MasterEmaco
D. Membrana MasterSeal 581

MasterSeal 581

A. Piastrella idrorepellente MasterSeal 912
B. Guaina e chiusura venute d'acqua MasterSeal 590
C. Riparazione MasterEmaco
D. Membrana MasterSeal 581

6 FOSSA ASCENSORE

MasterSeal 528

A. Massetto di pendenza (Sabbiamento) MasterSeal 600
B. Sigillatura giunti contrazione / 3 - 5 m con MasterSeal NP 474
C. Riparazione MasterEmaco
D. Membrana MasterSeal 528
E. Adesivo per piastrelle C2

4 MARCIAPIEDE

MasterSeal 528

A. Idrorepellente MasterSeal 910
B. Massetto di pendenza (Sabbiamento) MasterSeal 600
C. Sigillatura giunti contrazione / 3 - 5 m con MasterSeal NP 474
D. Riparazione MasterEmaco
E. Bandella MasterSeal 924
F. Membrana MasterSeal 528
G. Adesivo per piastrelle C2

3 PISCINA

MasterSeal 528

A. Idrorepellente MasterSeal 910
B. Massetto di pendenza (Sabbiamento) MasterSeal 600
C. Sigillatura giunti contrazione / 3 - 5 m con MasterSeal NP 474
D. Riparazione MasterEmaco
E. Bandella MasterSeal 924
F. Membrana MasterSeal 528
G. Adesivo per piastrelle C2