

PRODOTTI PER ESTERNI IMPERMISIVIT MP A+B

Membrana impermeabilizzante

Membrana bicomponente poliuretana solvent-free per rivestimenti elastici pedonabili. Particolarmente indicata per terrazzi, balconi e rivestimento substrati bituminosi.

N.B. Per l'applicazione del prodotto è necessaria la formazione obbligatoria ed il possesso del relativo patentino, ai sensi del Reg.EU 1149/20 sulla manipolazione di isocianati e dell'art.227 D.Lgs.81/08.

Descrizione

IMPERMISIVIT MP è un prodotto bicomponente esente da solvente a base di poliurea, da applicare allo stato liquido per formare un rivestimento continuo elastico-tenace, che sopporta il transito pedonale.

Utilizzi

Pavimenti impermeabili per terrazzi, balconi e lastrici solari. Impermeabilizzazione di tetti piani, cornicioni e canaline.

Rivestimento protettivo di cls.

Rivestimento di substrati bituminosi.

Supporto

Il sottofondo deve possedere una resistenza minima alla compressione di 25 N/mm^2 e a trazione di $1,5 \text{ N/mm}^2$

Preparazione del supporto

IMPERMISIVIT MP va applicato su adeguato primer, spolverato a rifiuto con Quarzo. In funzione del primer utilizzato effettuare lo spolvero come indicato nel seguito:

- PAVIWATER T68 => spolverare con QUARZO B0 o B1
- FLUIDEPOX => spolverare con QUARZO B1 o B2
- ECOFONDO PLUS o ECOFONDO ONE, spolverare con QUARZO B1

I sottofondi dovranno prima essere preparati con azione meccanica adeguata, seguita da rasatura, per ottenere una superficie uniforme.

Supporti di natura cementizia di nuova costruzione dovranno essere lasciati stagionare.

Superfici in asfalto e membrane bituminose vanno valutate come consistenza e trattate con PAVIWATER T68 e relativo spolvero di Quarzo.

Per ripristinare parti mancanti utilizzare PAVIRAPID.

Applicazione

Al momento dell'applicazione unire i due componenti in un unico recipiente e miscelare con cura per 2 minuti, utilizzando adeguata attrezzatura (trapano ad elica).

Utilizzare rapidamente l'intero contenuto del recipiente. Nello svuotare il contenitore evitare di raschiare i bordi e il fondo, in quanto potrebbe esserci del prodotto non perfettamente amalgamato.



Colata

Distribuire con racla dentata o cazzuola americana, con un consumo di $2,3 \text{ kg/m}^2$, corrispondente ad uno spessore medio di 2 mm.

Una volta indurito, IMPERMISIVIT MP formerà una membrana elastica.

Dopo l'applicazione uniformare con rullo frangibolla.

Spolvero con Quarzi

Dopo la miscela dei 2 componenti, aggiungere il 20% in peso di QUARZO B1 e rimescolare con trapano. Rasare per un

Prodotto ad uso professionale, l'acquirente si impegna a seguire tassativamente le avvertenze sopra riportate nell'applicazione del prodotto acquistato e le indicazioni della scheda di sicurezza.

IMPERMISIVIT MP A+B • Scheda tecnica • 05/11/2025

Sivit S.r.l.

Via Centallo 57, 10156, Torino, Italia | P.I. - C.F. 01012820013 | C.C.I.A.A. N. 478878 | Reg. Soc. Tribunale Torino N. 305/74

Sistema di gestione conforme alle ISO 9001:2015 – ISO 14001:2015 – ISO 45001:2018

commerciale@sivit.it | sivitsrl@pec.it | +39 011 273 00 33 | www.sivit.it

consumo di 0,60 kg/m².

Seminare a rifiuto lo stesso QUARZO B1, per un consumo di 1,5- 2,0 kg/m².

N.B.: IMPERMISIVIT MP non è sufficientemente resistente ai raggi UV. L'applicazione destinata ad esposizione diretta alla luce solare va protetta con FINITURA LP.

Prodotto ad uso professionale, l'acquirente si impegna a seguire tassativamente le avvertenze sopra riportate nell'applicazione del prodotto acquistato e le indicazioni della scheda di sicurezza.

Specifiche tecniche

DATI PRODOTTO	
Colore	Grigio scuro
Consumo	rasatura: 0,60 kg/m ² di (A+B) e 20% di QUARZO B1 a rasare, per uno spessore di 0,25 mm: 0,35 kg/m ² di (A+B+C) e 10% di QUARZO B0 colata, per uno spessore di 2,0 mm: 2,30 kg/m ² di (A+B), fino a 3 kg/m ² per colata su spolvero di QUARZO B2
Peso specifico (a 25°C): miscela (A+B)	1,15 +/- 0,05 g/ml
Viscosità (a 25°C): miscela (A+B)	5.600-6.000 mPa·s
Residuo secco (A+B)	circa 100% in peso
VOC pronto uso (D.lgs 161/06)	< 100 g/l Cat.A/j. Pittura bicomponente ad alte prestazioni (BS).
Punto di infiammabilità	Non applicabile
Solvente per la pulizia attrezzi	Solvente UNI
Magazzinaggio	6 mesi per la parte B, 12 mesi per la parte A, conservare in luogo asciutto ad una temperatura compresa tra i 15°C ed i 25°C

DATI APPLICAZIONE E TEMPI	
Rapporto di miscela	A=100, B=180
Pot-life (50% U.R.)	a 10°C 30-35 min a 25°C 20-25 min a 30°C 12-15 min
Secco al tatto (50% U.R.)	a 10°C 8-10 ore a 25°C 5-7 ore a 35°C 3-4 ore
Pedonabile (50% U.R.)	a 25°C 5-7 ore
Ricopertura (50% U.R.)	a 25°C 5-7 ore
Condizioni ambientali d'uso	Temperature comprese tra i +5°C e i +30°C e U.R. < 90%
Temperatura superficie	Temperature comprese tra i +5°C e i +30°C e U.R.

DATI TECNICI PRESTAZIONALI	
Resistenza a trazione (DIN 53504)	> 14 N/mm ²
Allungamento a rottura (DIN 53504)	> 700

Prodotto ad uso professionale, l'acquirente si impegna a seguire tassativamente le avvertenze sopra riportate nell'applicazione del prodotto acquistato e le indicazioni della scheda di sicurezza.

IMPERMISIVIT MP A+B • Scheda tecnica • 05/11/2025

Sivit S.r.l.

Via Centallo 57, 10156, Torino, Italia | P.I. - C.F. 01012820013 | C.C.I.A.A. N. 478878 | Reg. Soc. Tribunale Torino N. 305/74

Sistema di gestione conforme alle ISO 9001:2015 – ISO 14001:2015 – ISO 45001:2018

commerciale@sivit.it | sivit srl@pec.it | +39 011 273 00 33 | www.sivit.it

DATI TECNICI PRESTAZIONALI

Modulo elastico (DIN 53504)	> 11
Durezza Shore A (ISO 7619-1)	75

Prodotto ad uso professionale, l'acquirente si impegna a seguire tassativamente le avvertenze sopra riportate nell'applicazione del prodotto acquistato e le indicazioni della scheda di sicurezza.

IMPERMISIVIT MP A+B • Scheda tecnica • 05/11/2025

Sivit S.r.l.

Via Centallo 57, 10156, Torino, Italia | P.I. - C.F. 01012820013 | C.C.I.A.A. N. 478878 | Reg. Soc. Tribunale Torino N. 305/74

Sistema di gestione conforme alle ISO 9001:2015 – ISO 14001:2015 – ISO 45001:2018

commerciale@sivit.it | sivit srl@pec.it | +39 011 273 00 33 | www.sivit.it