

SISTEMA IMPERMEABILIZZANTE

IMP01

Impermeabilizzante pedonabile

Sistema impermeabilizzante pedonabile colorato, **per terrazzi, tetti piani, pietra, grés, cotto e laterizi vari.**

Lo spessore risultante del rivestimento è di circa 3 mm.



Preparazione del supporto e analisi progettuale

Irruividire la superficie mediante molatura seguita da accurata depolveratura con aspiratori industriali.

Verifica della solidità della superficie

Rimuovere le parti inconsistenti e ripristinare con **PAVIRAPID** o **SIVITCOL**.

Giunti di dilatazione

Se sono presenti giunti di dilatazione o crepe strutturali occorre realizzare uno strato di compensazione, applicando 2 mm di spessore di **SIGILFLEX** su tutta la lunghezza del giunto, per una larghezza di circa 50-80 mm.

Supporto

• Supporto in piastrelle o in presenza di umidità

Su supporti in piastrelle o in presenza di umidità (contenuto o risalita) occorre rivestire la superficie con **ECOFONDO PLUS FIBRATO**, fondo tricomponente fibro-rinforzato avente funzione di barriera vapore. Il prodotto va applicato in due riprese, per un consumo complessivo di 2 kg/m². Le riprese con **ECOFONDO PLUS FIBRATO** consentono anche di eliminare lievi anomalie superficiali, quali vialature ed incavi. Rispettando i tempi di sopra ricopertura, applicare a spatola a rasare uno strato di **FLUIDEPOX**, caricato del 50% in peso con **Quarzo B1**, prevedendo un consumo di prodotto di 0,4 -0,5 kg/m². Sul formulato ancora fresco semina a rifiuto di **Quarzo B1**, per un consumo di circa 2 kg/m².

• Supporto in calcestruzzo esente da umidità

Su supporti in calcestruzzo coesi ed esenti da umidità (contenuto o risalita) prevedere:

- l'applicazione a rullo di uno strato di **PAVIWATER T68** diluito 1:3 con acqua, prevedendo un consumo di prodotto di circa 50 g/m², funzione dell'assorbimento del supporto.
- Successiva rasatura di formulato epossidico **FLUIDEPOX** caricato del 50% con **Quarzo B1**. Il consumo di solo prodotto è compreso tra 0,25-0,40 kg/m².
- Sul formulato ancora fresco, semina a rifiuto di **Quarzo B1**, per un consumo di circa 2 kg/m².

Raccordo parete-pavimento

Per evitare l'infiltrazione dalla parete occorre realizzare uno sguscio con **SIGILFLEX**, per un raggio di curvatura di 20 mm.

Il manto dovrà essere realizzato in modo continuo dal pavimento alla parete, risvoltando per un'altezza di circa 50-100 mm.

Applicazione

- Colare la malta autolivellante **IMPERMISIVIT MP** distribuendo con racla dentata e uniformando la superficie con rullo frangibolle. Preparare la malta unendo i due componenti per un consumo di 2,2 kg/m².

Il rivestimento in **IMPERMISIVIT MP** dovrà essere continuo, senza interruzioni, proseguendo sui risvolti perimetrali.

Quanto sopra riportato corrisponde alle nostre migliori conoscenze scientifiche e pratiche e non comporta per Sivit l'assunzione di garanzie e/o responsabilità, in quanto le condizioni d'impiego non sono da noi controllabili. L'acquirente si impegna a verificare l'idoneità dei prodotti al caso specifico.

IMP01 • Scheda tecnica • 27/11/2025

Sivit S.r.l.

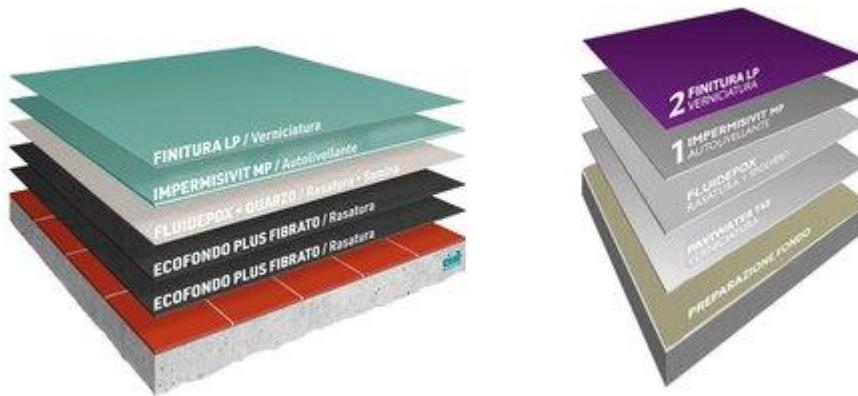
Via Centallo 57, 10156, Torino, Italia | P.I. - C.F. 01012820013 | C.C.I.A.A. N. 478878 | Reg. Soc. Tribunale Torino N. 305/74

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

- A protezione della superficie applicare a rullo una ripresa di **FINITURA LP** del colore desiderato, caricato con il 10-20% di **Sferette di Vetro** in funzione del grado antiscivolo richiesto (mix 1:1 di Sferette Fini e Grosse), per un consumo di circa 0,3 kg/m².
Colare la malta autolivellante IMPERMISIVIT MP distribuendo con racla dentata e uniformando la superficie con rullo frangibolle. Preparare la malta unendo i due componenti per un consumo di 2,2 kg/m².

Lo spessore risultante del rivestimento è di circa 3 mm.



Prodotti utilizzati

IMPERMISIVIT MP A+B

Membrana impermeabilizzante

SIGIFLEX®

Sigillante elastomerico

ECOFONDO® PLUS FIBRATO A+B+C

Fondo epossidico tricomponente fibro-rinforzato in emulsione acquosa

FINITURA LP A+B

Smalto poliuretanico alifatico flessibile

FLUIDEPOX® A+B

FORMULATO EPOSSIDICO TRASPARENTE (A+B)

PAVIWATER® T68 A+B

Trasparente epossidico in emulsione acquosa

Quanto sopra riportato corrisponde alle nostre migliori conoscenze scientifiche e pratiche e non comporta per Sivit l'assunzione di garanzie e/o responsabilità, in quanto le condizioni d'impiego non sono da noi controllabili. L'acquirente si impegna a verificare l'idoneità dei prodotti al caso specifico.

IMP01 • Scheda tecnica • 27/11/2025

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