

EPOFILL KIT

Stucco epossidico multiuso

Stucco epossidico bicomponente a base acqua, adatto alla riparazione di pavimentazioni industriali o di tutte le superfici cementizie. Il prodotto, grazie alla elevata capacità di riempimento, è in grado di realizzare in un unico strato spessori anche elevati. Asciuga rapidamente e la superficie trattata può essere praticata anche da mezzi pesanti dopo breve tempo.

VANTAGGI

- Facile e veloce da applicare;
- Elevata lavorabilità;
- Riparazioni veloci;
- Carrabilità;
- Ottima adesione;
- Non si frantuma e non ritira;
- Idoneo sia per spessori bassi che elevati;
- Cinque volte più resistente del calcestruzzo.

CAMPI D'IMPIEGO

Sigillatura di crepe e fessure nelle pavimentazioni industriali usurate. Riparazione e riempimento delle buche dei pavimenti. Riparazione di gradini. Riempimento dei fori di ripresa del cemento armato.

Per ambienti interni ed esterni.

RESA

A consumo.

COLORE

Grigio, rosso.

CONFEZIONE

Secchio in plastica da 5 kg.

Ogni secchio contiene i due componenti A+B già dosati.

Pallet: 20 cartoni 4 secchi cad. 400 kg.

STOCCAGGIO

Il prodotto deve essere conservato in ambienti ben areati, al riparo dalla luce solare, dall'acqua e dal gelo, a temperature comprese fra i +5°C e i +35°C. Qualità e caratteristiche dei materiali rimangono inalterate per un periodo di tempo molto lungo, è comunque consigliabile l'utilizzo entro 12 mesi.

PREPARAZIONE DEL SUPPORTO

- Il sottofondo deve essere completamente indurito, asciutto e dotato di sufficiente resistenza.
- La superficie deve essere accuratamente pulita, ben consolidata, senza parti friabili o inconsistenti.
- La temperatura del sub-strato deve essere compresa tra +5°C e +35°C.
- Nel caso di fondo cementizio di nuova realizzazione, questo deve essere sufficientemente stagionato ed avere espletato gli adeguati ritiri.

MISCELAZIONE

Inserire la parte B (catalizzatore dosato) nel secchio della parte A e miscelare perfettamente con un miscelatore di tipo professionale.

Non aggiungere mai componenti estranei al prodotto.

Il prodotto una volta miscelato deve essere applicato entro 1 ora, trascorso questo tempo potrebbe velocemente alterarsi.

APPLICAZIONE

1. Le lesioni da riparare devono avere almeno 3 mm di profondità e almeno 1 cm di larghezza. Rimuovere la polvere.
2. Stendere sulla superficie la malta preparata.
3. Per lisciare usare il frattazzo. Se occorre una lisciatura perfetta è sufficiente inumidire la superficie trattata con diluente nitro.
4. La malta catalizzata va usata totalmente e applicata in un tempo massimo di 1 ora.
5. Non applicare mai *EpoFill Kit* su superfici bagnate.
6. Tempo massimo di applicazione di prodotto miscelato 1 ora.

TEMPI DI ASCIUGATURA

Ad una temperatura di 20°C e umidità relativa del 40% il prodotto asciuga completamente in 24 ore.

- I tempi di asciugatura sono influenzati dall'umidità relativa dell'ambiente e dalla temperatura e possono variare anche in modo significativo.
- Calpestabile dopo 24 ore.
- Carrabile dopo 7 giorni.



Per i video applicativi, la pagina del prodotto, la scheda di sicurezza ed altre informazioni.

Rivestimenti - epossidici

Le indicazioni e le prescrizioni riportate, pur rappresentando la nostra migliore esperienza e conoscenza, sono da ritenersi indicative e dovranno essere confermate da esaurienti applicazioni pratiche. Pertanto, prima di utilizzare il prodotto, l'applicatore deve in ogni caso eseguire delle prove preliminari, atte a verificare la perfetta idoneità ai fini dell'impiego previsto. In caso di incertezze e dubbi contattare l'ufficio tecnico dell'azienda. La presente scheda annulla e sostituisce ogni altra precedente.

EPOFILL KIT

Stucco epossidico multiuso

Dati Fisici / Tecnici

Dati caratteristici		Unità di misura
Resa	a consumo	-
Aspetto	in pasta	-
Colore	grigio, rosso	-
Temperatura di applicazione	+5 /+35	°C
Confezione	secchio in plastica da 5 kg	kg

Prestazioni finali	Risultato
Resistenza ai sali	ottima
Resistenza agli acidi organici	scarsa
Resistenza ai solventi non ristagnanti	buona
Resistenza agli acidi forti concentrazione massima 10%	buona
Resistenza agli oli, al gasolio e alla benzina non ristagnanti	ottima
Miscelazione rapporto peso	Parte A (1) Parte B (0,10)
Resistenza a punzonamento	10kg =98,1N

* I dati sopra riportati anche se effettuati secondo metodologie di prova normate sono indicativi e possono subire modifiche al variare delle specifiche condizioni di cantiere.

INDICAZIONI

- Non applicare con temperature inferiori a +5°C e superiori a +35°C.
- Durante la stagione estiva applicare il prodotto nelle ore più fresche della giornata.
- Non applicare con imminente pericolo di pioggia o di gelo, in condizioni di forte nebbia o con umidità relativa superiore al 70%.

PULIZIA

L'attrezzatura utilizzata può essere lavata con diluente nitro.

SICUREZZA

Per la manipolazione, attenersi a quanto riportato sulla scheda di sicurezza relativa al prodotto. Durante la manipolazione usare mezzi di protezione personale.

Rivestimenti - epossidici

