



Primer epossidico per fondi umidi

DESCRIZIONE

Impregnante e consolidante epossidico bicomponente in emulsione acquosa, possiede una elevata capacità penetrante anche su supporti umidi o freschi di getto e, dopo polimerizzazione, realizza un eccezionale consolidamento di fondi in materiali cementizi. Per interno ed esterno.

PROPRIETÀ PRINCIPALI

- Non contiene solventi
- Forma un film permeabile al vapore
- Applicabile su superfici umide, con temperature fino a +5°C

DATI TECNICI

Composti organici volatili (VOC)	Cat A/j (2004/42/CE); limite UE 140 g/l (2010). Questo prodotto contiene max 87,00 g/l di VOC.
Forza di aderenza per trazione diretta (EN 1542)	2.3 ± 0.2 MPa (EN 13892-8)
Peso specifico	(A + B): 1070 ± 50 g/l
Tipo di legante	Epossidica (UNI 8681:DA)
Rapporto di catalisi	A : B = 0.8 : 1
Tempo d'essiccazione	Al tatto (23°C, 50% UR): 2 ± 0.5 h
Pot life	Circa 35 min

CARATTERISTICHE

Resa	0.03-0.04 kg/mq
Resa per confezione	(8+10Kg) 450 m2 ca.
Diluizione	Acqua; 225%

APPLICAZIONE

Tipo supporto:

Calcestruzzo nuovo o vecchio, intonaci, anche a base calce, malte con bassa coesione, massetti in sabbia e cemento e in solfato di calcio, pannelli di legno.

Condizioni ambientali:

Applicazione da + 5 a + 40 °C

La temperatura del supporto deve essere almeno di +5°C

Preparazione del supporto:

Tutti i supporti devono essere accuratamente preparati mediante spazzolatura manuale e/o lavaggio, accertandosi che siano esenti da efflorescenze, da parti incoerenti, da disarmanti, cere, oli o quant'altro ne possa compromettere l'adesione.

In funzione delle condizioni del supporto di posa e del rivestimento finale da realizzare, si deve scegliere il trattamento preparatorio da effettuare: lavaggio con acqua a pressione/ lavaggio acido/ carteggiatura/ molatura a diamante/ scarificazione/ pallinatura.

Strumenti di applicazione:

pennello, rullo a pelo corto

Modalità di applicazione:

I 2 componenti vengono forniti in contenitori già pesati e pronti per la miscelazione: evitare tassativamente di fare la catalisi a volume con misurini o peggio a occhio! I componenti devono essere accuratamente e completamente miscelati. Preparare il composto aggiungendo al componente A il componente B miscelando con agitatore meccanico per qualche minuto.

In seguito, diluire con acqua il prodotto (A+B) già miscelato per trattamenti impregnanti e consolidanti diluire 1 parte in peso di prodotto A+B con 2,25 parti di acqua.

Applicare a rullo, spruzzo o spandicera in un'unica mano.

Soltanto in caso di utilizzo su massetti o intonaci molto disgregati, quando si voglia raggiungere resistenze alla compressione ottimali e non sia stata sufficiente la prima mano, il giorno seguente applicare una seconda mano di prodotto opportunamente preparato

MODALITÀ DI STOCCAGGIO

Indicazioni smaltimento e sicurezza:

Smaltire secondo le disposizioni locali.

Per indicazioni su eventuale pericolosità consultare la scheda di sicurezza

Confezioni:

Comp. A: 8 kg

Comp. B: 10 kg

Conservazione:

2 anni in confezioni integre fra 5 e 30°C teme il gelo e l'esposizione diretta al sole

TECNOLOGIE/CERTIFICAZIONI

