



BOLLETTINO TECNICO

rev. 02 del 16/02/09

EPOPRIMER A EPOPRIMER B

cod. SO7680

cod. SO7681

DATI TECNICI

(riferiti a temperatura ambiente di +23°C e umidità relativa del 65%)

Rapporto miscela	2 : 1
Viscosità componente A	10" F8 ± 2" F8
Viscosità componente B	10" F8 ± 2" F8
Peso specifico componente A	1.09 ± 0.02
Peso specifico componente B	1.05 ± 0.02
Durata della miscela	40 ± 5 minuti
Applicabilità seconda mano dopo / entro	24 / 48 ore
Posa parquet dopo / entro	24 / 72 ore
Essiccazione completa	4 - 8 giorni
Resa media per mano del prodotto non diluito	3 - 5 m ² /litro
Diluizione	DILUENTE EPO V3a
Massima diluizione consentita (Dir. 2004/42/CE)	100 %
VOC %	19 %
VOC g/l	199 g/l
Massimo VOC consentito (cat. h BS Primer fissante)	750 g/l
Pulizia attrezzi	DILUENTE LAVAGGIO

DESCRIZIONE

Primer bicomponente epossidico **inodore ad alto solido** esente da acqua, per i seguenti usi:

- 1) Trattamento antipolvere e rinforzante di massetti (anche riscaldanti) in cemento e anidrite.
- 2) Impermeabilizzazione di massetti cementizi umidi prima della posa di pavimentazioni.
- 3) Preparazione di ponti di aggrappaggio isolanti prima di eseguire rasature cementizie.
- 4) Preparazione di malte sintetiche da riparazione esenti da acqua.

CONFEZIONE

Tanica da litri 5 di componente A + tanica da litri 2.5 di componente B.

PREPARAZIONE DEI SOTTOFONDI

Verificare che le superfici non presentino tracce di oli, grassi, vernici o cere, né rilasci di sfarinamento o di parti non ancorate. In ogni caso è consigliabile eseguire un trattamento abrasivo con spazzola d'acciaio e un'accurata pulizia della polvere prodotta.

Nel caso di **riparazione** di crepe o fessure e di **rasature parziali**, preparare una malta con sabbia ed EPOPRIMER. Per l'esecuzione vedere le istruzioni a seguire.

APPLICAZIONE

Il prodotto si applica a pennello, a rullo o con spatola flessibile.

Mescolare accuratamente i componenti A e B nel rapporto prescritto fino ad ottenere una miscela omogenea. Applicare uniformemente sul sottofondo entro 40 minuti.



1) Trattamento antispolvero e/o rinforzante

Diluire il prodotto catalizzato con DILUENTE EPO V3a fino ad ottenere una buona penetrabilità nel sottofondo, e procedere all'applicazione.

2) Impermeabilizzazione di massetti

Applicare una prima mano diluita come descritto sopra e, a distanza di 24 ore, una seconda mano non diluita.

Dopo altre 24 ore si può procedere alla posa del parquet (o altro pavimento), utilizzando una colla a 2 componenti, come le nostre EPOCOL o ISOCOL, oppure una poliuretana monocomponente, come le nostre PU-Z400 e PU-Z500.

Nel caso si preveda il superamento della soglia di 72 ore tra l'applicazione dell'ultima mano e la posa del parquet, per garantire una buona adesione è necessario eseguire uno spolvero con sabbia quarzifera asciutta (granulometria 0.1 – 04. mm) sull' EPOPRIMER ancora umido, ed asportare l'eccesso ad essiccazione avvenuta. Qualora non sia stata eseguita questa operazione, carteggiare la superficie con carta o rete grana #120 e pulire perfettamente dalla polvere.

3) Rasatura con livellina (spessore non inferiore a 2 mm)

Applicare due mani di prodotto come descritto al punto 2. Sulla seconda (e ultima) mano di EPOPRIMER ancora fresca, spargere sabbia asciutta, asportandone poi l'eccesso ad essiccazione avvenuta. Ottenuta così una superficie ruvida, procedere alla rasatura, preparando una malta autolivellante con il nostro PRONTORAPID (consultare il rispettivo bollettino tecnico).

4) Malte da riparazione

Impastare il prodotto catalizzato con sabbia fine o mista, fino ad ottenere un impasto della consistenza desiderata. Per ottimizzare l'ancoraggio, è consigliabile aprire le crepe e le fessure a "V", e trattare la superficie esposta con del prodotto puro, prima di colare la malta sintetica.

AVVERTENZE

- Gli incollaggi diretti con colle epossidiche o poliuretatiche devono essere eseguiti dopo 24 ed entro 72 ore dall'applicazione del primer.
- Per eseguire un trattamento consolidante su massetti riscaldanti, è necessario che questi siano perfettamente asciutti prima d'iniziare il lavoro.
- EPOPRIMER può essere applicato su sottofondi umidi (con max. 6% di umidità residua), ma non bagnati.
- E' consigliabile l'uso di guanti di gomma, occhiali protettivi e maschera con filtro a cartuccia verde durante la miscelazione e l'applicazione.
- Si raccomanda di acclimatare ed applicare il prodotto ad una temperatura compresa tra +15°C e +30°C, con un tasso di umidità relativa fra il 10% e il 75%.
- Basse temperature ed elevati tassi di umidità ambientale rallentano l'indurimento.

Non gettare eventuali residui nel terreno o nelle fognature!

Il prodotto si conserva per almeno 12 mesi, se immagazzinato nei contenitori originali non aperti ad una temperatura compresa tra +5 e 25 °C.

N.B. Le informazioni contenute nel presente bollettino tecnico sono elaborate sulla base delle nostre migliori esperienze e conoscenze, ma si intendono fornite senza alcuna garanzia, poiché le modalità e condizioni di impiego del prodotto sono al di fuori del nostro controllo.