

EPOPRIMER FAST

Primer epossidico bicomponente

- ✓ Alto solido
- ✓ Utilissimo in molte situazioni di sottofondi problematici
- ✓ Compatibile con tutte le colle Carver bicomponenti, monocomponenti MS



Primer bicomponente epossidico ad alto solido, esente da acqua e solventi. EPOPRIMER FAST è facilmente applicabile a pennello, rullo o spatola ed è sovrapplicabile con tutte le colle Carver bicomponenti o monocomponenti MS.

CAMPI DI IMPIEGO:

- Trattamento antipolvere e consolidante di superficie per massetti cementizi o in anidrite, anche riscaldanti.
- Trattamento consolidante e rinforzante di profondità per massetti cementizi o in anidrite, anche riscaldanti.
- Impermeabilizzazione di massetti cementizi umidi (umidità residua fino al 5%) prima della posa di pavimentazioni.
- Preparazione di malte sintetiche da riparazione esenti da acqua.
- Risanamento di pavimentazioni assorbenti

APPLICAZIONE

VERIFICA DELLE SUPERFICI

Verificare che le superfici da trattare siano assorbenti, non presentino tracce di oli, grassi, vernici, cere o siliconi, né rilasci di sfarinamento o di parti non ancorate. È consigliabile eseguire un trattamento abrasivo con dischi abrasivi grana 16, dischi Carborundum, mole diamantate o spazzola d'acciaio e un'accurata pulizia della polvere prodotta. Per la riparazione di eventuali crepe, fessure o di rasature parziali utilizzare una malta sintetica a base di EPOPRIMER FAST (vedere le istruzioni a seguire).

PREPARAZIONE DELLA MISCELA

Mescolare accuratamente i componenti A e B nel rapporto indicato (1 parte di B ogni 2 parti di A) fino ad ottenere una soluzione omogenea, se necessario aggiungere ALCOL ETILICO e mescolare nuovamente fino ad ottenere una miscela omogenea. Applicare il prodotto entro 20 minuti a pennello, rullo o a spatola flessibile.

TRATTAMENTI

- **TRATTAMENTO ANTIPOLVERE E CONSOLIDANTE DI SUPERFICIE PER MASSETTI CEMENTIZI O IN ANIDRITE (ANCHE RISCALDANTI):** verificare l'idoneità delle superfici da trattare (vedi sopra). Verificare mediante l'utilizzo di un igrometro che il sottofondo abbia un'umidità residua corretta:
 - Massetto cementizio: massimo 2%
 - Massetto cementizio con impianto riscaldante: massimo 1,7%
 - Massetto in anidrite: massimo 0,5%
 - Massetto in anidrite con impianto riscaldante: massimo 0,2%

Valutare la porosità del massetto al fine di scegliere la percentuale di diluizione migliore. Sottofondi con forte assorbenza e porosità grossolana richiedono basse diluizioni (circa 20%) mentre sottofondi con minore assorbenza e porosità fine richiedono diluizioni più elevate (fino anche al 100%). Per la diluizione utilizzare ALCOL ETILICO.

Applicare una mano del prodotto diluito assicurandosi della sua totale penetrazione nel massetto. Dopo 24 ore ed entro 72 ore procedere alla posa del parquet utilizzando le colle Carver bicomponenti o monocomponenti MS.

- **TRATTAMENTO CONSOLIDANTE E RINFORZANTE DI PROFONDITÀ PER MASSETTI CEMENTIZI O IN ANIDRITE (ANCHE RISCALDANTI):** verificare l'idoneità delle superfici da trattare (vedi sopra). Verificare mediante l'utilizzo di un igrometro che il sottofondo abbia un umidità residua corretta :
 - Massetto cementizio massimo 2%
 - Massetto cementizio con impianto riscaldante massimo 1,7%
 - Massetto in anidrite massimo 0,5%
 - Massetto in anidrite con impianto riscaldante massimo 0,2%Diluire il prodotto fino al 100% con ALCOL ETILICO (1 parte di EPOPRIMER catalizzato + 1 parte di alcol e applicare una o più mani bagnato su bagnato a rullo o a spatola o annaffiatoio, fino ad ottenere un'elevata penetrazione nel sottofondo. Se necessario, il giorno successivo ripetere il trattamento. Assicurarsi che il prodotto venga completamente assorbito (non ne deve rimanere in superficie) e che il consolidamento in profondità avvenga nei termini desiderati. Dopo 24 ore ed entro 72 ore procedere con la posa del parquet utilizzando le colle Carver bicomponenti o monocomponenti MS.
- **IMPERMEABILIZZAZIONE DI MASSETTI CEMENTIZI UMIDI (UMIDITÀ RESIDUA FINO AL 5%):** verificare l'idoneità delle superfici da trattare (vedi sopra) e valutarne la porosità al fine di scegliere la percentuale di diluizione migliore. Sottofondi con forte assorbenza e porosità grossolana richiedono basse diluizioni (circa 20%) mentre sottofondi con minore assorbenza e porosità fine richiedono diluizioni più elevate (fino anche al 100%). Per la diluizione utilizzare ALCOL ETILICO. Applicare una mano del prodotto diluito assicurandosi della sua totale penetrazione nel massetto. Dopo 24 ore applicare una seconda mano non diluita. Assicurarsi di applicare il prodotto. Dopo 24 ore ma entro 72 ore si può procedere alla posa del parquet (o altro pavimento), utilizzando le colle Carver bicomponenti o monocomponenti MS. Nel caso si preveda il superamento della soglia di 72 ore tra l'applicazione dell'ultima mano di primer e la posa del parquet, per garantire una buona adesione è necessario eseguire uno spolvero con della sabbia quarzifera asciutta (granulometria 0,1-0,4 mm) sull'EPOPRIMER ancora umido, ed ad essiccazione avvenuta asportare l'eccesso.
- **PREPARAZIONE DI MALTE SINTETICHE DA RIPARAZIONE ESENTI DA ACQUA:** impastare il prodotto catalizzato con sabbia fine o mista, fino ad ottenere un impasto della consistenza desiderata (circa 2 Kg di sabbia ogni litro di primer). 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 l'impasto preparato. Questa malta è idonea alla riparazione di crepe e fessure poco profonde (max. 5 cm).

AVVERTENZE

- Si raccomanda di acclimatare e di applicare il prodotto a una temperatura ambiente compresa fra +15°C e +25°C, con umidità relativa fra 10% e 75%.
- Basse temperature ed elevati tassi di umidità ambientale rallentano l'indurimento del prodotto.
- EPOPRIMER può essere applicato su superfici umide (max. 5%) ma non bagnate.
- Il prodotto, come gli altri primer presenti sul mercato, è idoneo al trattamento di massetti contenenti umidità residua della gettata, ma non al trattamento di superfici esposte ad umidità di risalita permanente.
- Per eseguire un trattamento consolidante su massetti riscaldanti è necessario che questi siano perfettamente asciutti prima di iniziare il lavoro e che il prodotto applicato venga completamente assorbito dal sottofondo.
- Con temperature maggiori o uguali a +30°C consigliamo di catalizzare massimo 3lt di primer (2lt di A + 1lt di B). Le temperature ambientali elevate riducono sensibilmente il tempo di utilizzo e applicazione della miscela (circa 15 minuti).
- Non creare lo strato di impermeabilizzazione su massetti riscaldanti.
- E' consigliabile l'uso di guanti di gomma, occhiali protettivi e maschera con filtro a cartuccia verde durante la miscelazione e l'applicazione del prodotto.

DATI TECNICI

(riferiti a temperatura ambiente di +20°C e umidità relativa dell'aria del 65%)

Aspetto	Liquido trasparente
Viscosità Brookfield del prodotto catalizzato	500 – 700 mPa*s
Rapporto di miscela	2:1
Massima umidità del massetto	5%
Durata della miscela	20 ± 5 min.
Applicabilità seconda mano dopo/entro	24/48
Incollaggio del parquet dopo/entro	24/48
Essiccazione completa	3-5 giorni
Resa media per mano del prodotto non diluito	3-5 m²/lt
Diluizione	ALCOL ETILICO
Pulizia attrezzi	DILUENTE LAVAGGIO

Solo per uso professionale!

Non gettare eventuali residui nel terreno o nelle fognature!

Il prodotto si conserva per almeno 12 mesi se immagazzinato in luogo fresco e asciutto, nel suo contenitore originale non aperto.

N.B.: Le informazioni contenute nella presente scheda tecnica 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.