

STUFEX[®] PR 91
Primer epossidico bicomponente

Rev. Gennaio 2014

Campi di applicazione

Primer epossidico bicomponente esente da acqua e solventi per il risanamento di pavimentazioni spolveranti.

Si può utilizzare per il trattamento antipolvere, consolidante e contro l'umidità residua fino ad un 3-5% max, prima dell'applicazione delle pavimentazioni stesse.

Dati Tecnici

DATI IDENTIFICATIVI DEL PRODOTTO	
Aspetto	Liquido bruno trasparente
Viscosità al collaudo	600 cP s DIN 4 140 s
Viscosità diluito 20 %	75 cP s DIN 4 20 s
Conservazione	In confezioni originali e ben chiuse evitando le basse temperature; consumare preferibilmente entro 12 mesi.
DATI APPLICATIVI	
Rapporto di catalisi	2 (A) :1 (B)
Pot life	ca. 30 - 40 minuti
Sovrapplicazione	6 – 12 ore
Essiccazione	12 – 24 ore
Indurimento finale	2 – 3 giorni
Diluizioni	Diluire 20% max con stufex 001
Modalità di applicazione	Rullo Pennello

I dati sopra riportati sono relativi a una temperatura di 20 °C e una umidità relativa del 60%. Ricordiamo che una diversa temperatura e/o umidità relativa può comportare una variazione di tali dati.

Modalità di applicazione**PREPARAZIONE**

Pulire a fondo il supporto da trattare e verificare che non vi siano tracce di oli, grassi, cere, macchie di vernice, che il supporto da trattare non sia bagnato al momento dell'applicazione e che siano state allontanate tutte le parti incoerenti e le impurità. I fondi cementizi possono avere uno strato superficiale molto compatto e poco assorbente a differenza di quello sottostante che può risultare friabile; in questo caso essi devono essere irruviditi favorendo così una maggiore penetrazione.

Non è adatto per l'impermeabilizzazione di pavimentazioni di piastrelle ceramiche o superfici vetrose.

Non utilizzare il Primer Stufex PR 91 Epox come impermeabilizzante su sottofondi umidi con riscaldamento incorporato e/o come impermeabilizzante contro l'umidità in spinta.

STUFEX[®] PR 91

Primer epossidico bicomponente

Rev. Gennaio 2014

Per l'esecuzione del trattamento isolante anti umido, consolidante e anti spolvero verificare che il sottofondo da trattare sia sufficientemente assorbente, così da permettere il quasi completo assorbimento della mano diluita del 20% circa di Stufex_PR 91 Epox in modo da favorire un sufficiente ancoraggio.

In alcuni casi (eccesso di prodotto) è consigliabile passare con sabbia da spolvero asciutta quando il primer è ancora fresco per irruvidire la superficie.

Dopo indurimento la sabbia in eccesso deve essere asportata.

Nell'ipotesi che il primer privo di sabbia non fosse stato assorbito (film superficiale) o il successivo incollaggio non venga eseguito nelle 24 – 48 ore è necessario provvedere ad una adeguata carteggiatura.

APPLICAZIONE

Miscelare i due componenti nel rapporto di 2 : 1 con un miscelatore alla velocità di 300/500 giri/min. fino a completa omogeneizzazione (attenzione a non riscaldare la miscela ottenuta).

Stendere una mano diluita del 20% circa fino ad ottenere una superficie completamente sigillata ma comunque ruvida per permettere l'aggrappaggio dell'adesivo.

Se necessario applicare una seconda mano a distanza di 6 -12 ore fino ad ottenere una superficie completamente sigillata ma al tempo stesso sufficientemente ruvida.

Non eccedere nelle quantità applicate.

E' importante non superare gli intervalli stabiliti tra una mano e l'altra per assicurare il perfetto ancoraggio tra le varie mani, se ciò si verificasse bisogna irruvidire la superficie mediante carteggiatura.

L'incollaggio del pavimento dovrà successivamente essere effettuato esclusivamente con adesivi bicomponenti del tipo Stufex_PL 97 – PL 96 – PL 200.

E' consigliabile effettuare sempre una prova preliminare su una piccola superficie in modo da verificare che non vi sia eccessiva umidità o insufficiente ancoraggio.

(La pulizia degli attrezzi può essere fatta con Stufex diluente 001)

Resa

La quantità ideale di applicazione è di

200-300 g/m²

a seconda dell'assorbenza del sottofondo

Confezioni

Il prodotto viene fornito in taniche da:

5 – 2,5 Kg

Avvertenze

Nella manipolazione evitare il contatto con pelle ed occhi, indossando indumenti protettivi adatti, poiché il prodotto potrebbe provocare irritazioni.

Le indicazioni fornite in questo documento corrispondono allo stato più recente di informazione, sviluppo ed impiego del nostro prodotto. La posa in opera dei materiali esula dal nostro ambito d'influsso, pertanto, rispondiamo soltanto della qualità costante del prodotto fornito.