WEPOX PRIMER

PRIMER EPOSSIDICO BICOMPONENTE IN DISPERSIONE ACQUOSA PER CICLI DI RESINATURA SU CALCESTRUZZO

LINEA
PAVIMENTI
PRIMER EPOSSIDICI PER SUPPORTI IN CALCESTRUZZO

WEPOX PRIMER è un formulato a base di resine epossidiche modificate in dispersione acquosa reso emulsionabile da uno specifico agente catalizzatore. Grazie alla sua capacità impregnante e consolidante, **WEPOX PRIMER** è ideale quale aggrappante per incrementare l'adesione dei successivi rivestimenti resinosi.

VANTAGGI

WEPOX PRIMER è un prodotto a base di resine epossidiche in emulsione acquosa ad elevata capacità impregnante e consolidante per favorire l'aggancio dei cicli di resinatura su calcestruzzo. Le caratteristiche specifiche del prodotto sono:

- ✓ **FACILE APPLICAZIONE**: **WEPOX PRIMER** può essere applicato in modo semplice e veloce sia a rullo sia a pennello.
- ✓ **ELEVATO POTERE DI IMPREGNAZIONE**: **WEPOX PRIMER** penetra in profondità anche in superfici compatte consolidando efficacemente il sopporto.
- ✓ **ELEVATA ADERENZA**: il potere adesivo di **WEPOX PRIMER** facilita l'aggrappo dei successivi rivestimenti.
- ✓ **ELEVATA RESISTENZA** all'acqua, alle soluzioni aggressive e all'invecchiamento.
- ✓ **TRASPIRANTE**: **WEPOX PRIMER** permette il passaggio del vapor acqueo.
- ✓ **NON NOCIVO**: **WEPOX PRIMER** è sicuro per l'ambiente e per l'applicatore. La formulazione in dispersione acquosa a basso contenuto di sostanze volatili (VOC) lo rende ideale per applicazioni anche in ambienti chiusi.
- ✓ **RESE ELEVATE**: il consumo ridottissimo (< 80 g/m^2) unito alla facilità di applicazione rendono **WEPOX PRIMER** un prodotto dall'ottimo rapporto costo/prestazioni.

CAMPI D'APPLICAZIONE

WEPOX PRIMER è ideale per essere impiegato come:

- ✓ Impregnante e consolidante nei sistemi resinosi per il rivestimento delle pavimentazioni industriali.
- ✓ Promotore d'adesione su supporti in calcestruzzo, pietra ecc.
- ✓ Trattamento adesivizzante e consolidante preliminare a cicli epossidici ed epossi-poliuretanici.
- ✓ Applicazioni in ambiente chiuso.

PREPARAZIONE DEL SUPPORTO

- ▸ Il sottofondo deve essere compatto e perfettamente pulito, senza polvere, privo di efflorescenze, unto o parti incoerenti.
- ▸ Eventuali crepe, microfessure statiche o irregolarità del supporto devono essere, dopo l'impregnazione, ripristinate con la malta epossidica bicomponente antiritiro per la riparazione rapida di pavimentazioni in calcestruzzo PAVIFIX.
- ▸ In presenza di supporti danneggiati con crepe superiori a 3 mm si dovrà effettuare una ricostruzione volumetrica con le malte della linea FLUECO e i rasanti CONCRETE FINISHER.

© **Copyright 2024 - Tutti i diritti sono riservati** - Le indicazioni contenute nella presente scheda tecnica rispondono in modo reale e veritiero alle nostre migliori ed attuali conoscenze - In funzione dell'accuratezza delle diverse fasi di posa in opera sulle quali non abbiamo alcuna responsabilità, possono verificarsi delle variazioni. La nostra garanzia si limita pertanto alla qualità e costanza del prodotto fornito di cui alle indicazioni stesse. La presente edizione annulla e sostituisce le precedenti.

DRACO Italiana SpA • via Monte Grappa, 11 D-E • 20067 Tribiano (MI) t. +39 02 90632917 • info@draco-edilizia.it

WEPOX PRIMER

MISCELAZIONE DEL PRODOTTO

Mescolare i componenti A (formulato base) e B (indurente) ciascuno nel proprio contenitore prima di effettuare la miscelazione. Non prelevare quantitativi parziali dalle confezioni per evitare eventuali errori nel rapporto di miscelazione che causerebbero un mancato o incompleto indurimento. Versare il componente B in idoneo contenitore e aggiungere il componente A. Miscelare il tutto per qualche minuto servendosi di un agitatore meccanico a velocità variabile fino a ottenere un impasto omogeneo e di colore uniforme. Lasciare riposare qualche minuto e rimescolare. Su superfici chiuse e poco assorbenti **è possibile diluire WEPOX PRIMER con acqua** (tiepida nel periodo invernale) **nel rapporto prodotto:acqua da 1:1 a 1:3.** Aggiungere gradualmente l'acqua di diluizione protraendo la miscelazione per qualche minuto. L'emulsione di WEPOX PRIMER ha una stabilità di circa 2 ore a 20°C; entro tale periodo il prodotto deve essere utilizzato.

MODALITÀ D'USO

WEPOX PRIMER può essere applicato a rullo o pennello. Si consiglia l'applicazione a temperature non inferiori a 10°C. Il consumo varia in funzione della porosità, della coesione del supporto e della temperatura. Solitamente vengono impiegati 50 ÷ 100 g/m^2 per mano. Su superfici particolarmente assorbenti applicare **WEPOX PRIMER** in 2 mani. A completa asciugatura di **WEPOX PRIMER** potrà essere applicato il rivestimento protettivo.

CONFEZIONI E CONSERVAZIONE

WEPOX PRIMER è confezionato in:

- fustini da 1 kg (A) + 1 kg (B) = **2 kg**
- fustini da 5 kg (A) + 5 kg (B) = **10 kg**
- fustini da 10 kg (A) + 10 kg (B) = **20 kg**

Nell'imballo originale e correttamente stoccato al coperto, in luogo asciutto e a temperatura non inferiore ai + 5°C, il prodotto conserva le sue caratteristiche per 12 mesi. Teme il gelo.

ACCORGIMENTI IN PRESENZA DI CLIMI CALDI

- Conservare **WEPOX PRIMER** all'ombra;
- eseguire i lavori nelle ore più temperate della giornata;
- non operare con temperature ambiente oltre i 35°C.

ACCORGIMENTI IN PRESENZA DI CLIMI FREDDI

- Conservare **WEPOX PRIMER** in ambiente riparato da gelo;
- non posare in opera il prodotto con temperature del supporto inferiori a 10°C;
- iniziare i lavori nelle ore più calde.

PRECAUZIONI

- Usare guanti di gomma e occhiali protettivi sia durante il lavoro che la pulizia degli attrezzi.
- In caso di applicazione con basse temperature si raccomanda la conservazione in ambiente riscaldato per le 36 ore precedenti.
- Si consiglia di ventilare l'ambiente di lavoro utilizzando aria forzata allo scopo di facilitare l'evaporazione.
- Pulire gli attrezzi subito dopo l'applicazione con acqua.
- Pulire le superfici con detergenti neutri.

© **Copyright 2024 - Tutti i diritti sono riservati** - Le indicazioni contenute nella presente scheda tecnica rispondono in modo reale e veritiero alle nostre migliori ed attuali conoscenze - In funzione dell'accuratezza delle diverse fasi di posa in opera sulle quali non abbiamo alcuna responsabilità, possono verificarsi delle variazioni. La nostra garanzia si limita pertanto alla qualità e costanza del prodotto fornito di cui alle indicazioni stesse. La presente edizione annulla e sostituisce le precedenti.

DRACO Italiana SpA • via Monte Grappa, 11 D-E • 20067 Tribiano (MI) t. +39 02 90632917 • info@draco-edilizia.it

WEPOX PRIMER

DRACO
LINEA PAVIMENTI

CARATTERISTICHE PRODOTTO

ASPETTO	liquido
PESO SPECIFICO	1,09 kg/lt
CONFEZIONI	fustino da 1 kg + fustino da 1 kg fustino da 5 kg + fustino da 5 kg fustino da 10 kg + fustino da 10 kg
CONSERVAZIONE	12 mesi

SPECIFICHE APPLICATIVE a 20°C - 65% U.R.

COLORE	Trasparente
RAPPORTO DI MISCELAZIONE	A:B=1:1 (1 conf. di A per ogni conf. di B)
TEMPERATURA DI APPLICAZIONE	da +10 a +35°C
LAVORABILITÀ	3 ore ca.
FUORIMPRONTA	a 20°C: 2 ore ca. a 5°C: 6 ore ca.
ATTESA PER L'APPLICAZIONE DI SUCCESSIVI RIVESTIMENTI	a 30°C: 1 ora ca. a 20°C: 2 ore ca. max 24 h
CONSUMO	50 ÷ 100 g/m^2 per mano (minimo consigliato) Su supporti molto assorbenti applicare in 2 mani

I tempi di lavorabilità e sovrapplicazione variano in funzione delle condizioni ambientali. I tempi indicati sono calcolati a una temperatura di 20°C e umidità relativa del 65%.

CARATTERISTICHE PRESTAZIONALI

secondo EN 1504-2 - Impregnazione I, Principio PI (1.2)

CARATTERISTICA PRESTAZIONALE	METODO DI PROVA	PRESTAZIONI PRODOTTO
DENSITÀ PICNOMETRO	UNI EN ISO 2811	Comp A 1,10 kg/l Comp B 0,95 kg/l
SOSTANZE NON VOLATILI	UNI EN ISO 3251	Comp A 17 % Comp B 42 %
VISCOSITÀ	UNI EN ISO 3219	Comp A 14700 MPa·s Comp B 20500 MPa·s
ASSORBIMENTO CAPILLARE E PERMEABILITÀ ALL'ACQUA	UNI EN 1062-3	0,02 kg/m^2·h^{0,5}

Note legali - Versione SLCMP del 01.03.2017

Draco Italiana s.p.a. per i valori e dati tecnici contenuti nella presente Scheda adotta i parametri nella stessa riportati con le relative norme di riferimento.

Il Cliente è tenuto a verificare che la presente scheda e i valori riportati siano validi per la partita di prodotto di suo interesse e non siano superati in quanto sostituiti da edizioni successive. Nel dubbio potrà essere verificata la corrispondenza della Scheda con quella vigente al momento del perfezionamento del contratto di compravendita presente nel sito **www.draco-edilizia.it**, e/o previamente contattato l'Ufficio Tecnico.

Eventuali consigli relativi all'utilizzo dei Prodotti, forniti da Nostro personale verbalmente o per iscritto, su richiesta del Cliente non costituiscono obbligazione accessoria del contratto di compravendita, né in alcun modo possono rappresentare una nostra prestazione contrattuale. Essi sono basati sulla nostra esperienza e limitati allo stato attuale delle conoscenze pratiche e /o scientifiche; non sono pertanto impegnativi né vincolanti per il cliente o l'applicatore. Il Cliente in particolare è tenuto a provare i Nostri prodotti per verificare l'idoneità in relazione alla tipologia di applicazione ed impiego previsto e rimane esclusivo responsabile delle scelte operate.

© **Copyright 2024 - Tutti i diritti sono riservati** - Le indicazioni contenute nella presente scheda tecnica rispondono in modo reale e veritiero alle nostre migliori ed attuali conoscenze - In funzione dell'accuratezza delle diverse fasi di posa in opera sulle quali non abbiamo alcuna responsabilità, possono verificarsi delle variazioni. La nostra garanzia si limita pertanto alla qualità e costanza del prodotto fornito di cui alle indicazioni stesse. La presente edizione annulla e sostituisce le precedenti.

DRACO Italiana SpA • via Monte Grappa, 11 D-E • 20067 Tribiano (MI) t. +39 02 90632917 • info@draco-edilizia.it