

GEPOX PRIMER

Primer epossidico bicomponente esente da solventi a basso impatto ambientale.



Identificazione prodotto

GEPOX PRIMER è un formulato fluido a base di resine epossidiche a elevata capacità consolidante che penetra in profondità consolidando la superficie di supporti in calcestruzzo e muratura di qualsiasi tipo promuovendo l'adesione del successivo ciclo di incollaggio delle reti del ciclo GEPOX.

GEPOX PRIMER si presenta altamente utilizzante anche con altri tipi di rete della linea REINFORCED o nastri in fibra di carbonio.

Plus del prodotto

- ❖ Facilità di posa in opera.
- ❖ Elevata capacità di permeazione nel supporto.
- ❖ Impermeabilizzazione e consolidamento delle superfici trattate.
- ❖ La struttura reticolare avvolge e salda in profondità tutti i materiali componenti il supporto conferendo notevoli resistenze superficiali ai manufatti.

Principali applicazioni

- ❖ Consolidare superficialmente i supporti porosi.
- ❖ Applicazioni anche in ambienti chiusi e su supporti umidi.
- ❖ Primerizzazione delle pareti dei fori per il successivo alloggiamento dei connettori REINFORCED.
- ❖ Promotore di adesione per la successiva applicazione del sistema GEPOX.

Preparazione del supporto

- ❖ Il supporto prima dell'applicazione deve essere asciutto e privo di oli, grassi, materiali incoerenti e priva di polveri.
- ❖ In caso di superfici fortemente deteriorate è necessario ricostruire le volumetrie mancanti con una malta ad alta resistenza tipo o simile ad IRON 150 o maggiori.

Modi d'uso

- ❖ GEPOX PRIMER può essere applicato a rullo, pennello o spruzzo.
- ❖ Prima della miscelazione dei due componenti mescolarli ciascuno nel proprio contenitore, dopodiché versare il componente B nel componente A.
- ❖ Miscelare per 3/5 minuti con trapano a basso regime di giri.

Precauzioni

- ❖ Usare guanti di gomma e occhiali protettivi sia durante l'applicazione che la pulizia degli attrezzi.
- ❖ Evitare il contatto con la pelle, delle mucose degli occhi con la resina, in caso di contatto lavare abbondantemente la parte con acqua e sapone neutro.
- ❖ L'umidità del supporto può inficiare la corretta adesione dell'adesivo.

<i>Dati identificativi del prodotto</i>	
<u>Aspetto</u>	Liquido
<u>Peso specifico</u>	1,10 Kg./Lt
<u>Tempo di lavorabilità a +20°C</u>	Max 30 minuti
<u>Indurimento al tatto a +20°C</u>	18 h.
<u>Indurimento totale a +20°C</u>	Entro 24 h.
<u>Sovrapplicabilità</u>	7 giorni a +20°C
<u>Temperatura minima di applicazione</u>	+10°C
<u>Consumi</u>	Sono strettamente correlati alle prescrizioni di progetto. In via generale per applicare 1 m2 di REINFORCED STELL UNI 900 sono consigliati circa 1,70 kg di resina GEPOX per mm di spessore.
<u>Confezionamento in contenitori</u>	5 Kg./Cad.

*Le informazioni contenute in questa scheda sono il risultato delle conoscenze e test disponibili alla data di pubblicazione.
D.M. SRLS UNIPERSONALE non si assume alcuna responsabilità per danni a persone o cose derivanti da un uso improprio di tali informazioni e si riserva il diritto di modificare i dati senza preavviso.*

Per ulteriori informazioni tecniche:

EDMEC D.M.
Via Scala n°628/D
41038 San Felice s/P (MO)
Part. Iva e Cod. Fisc.: 03728460365
info@edmec.it