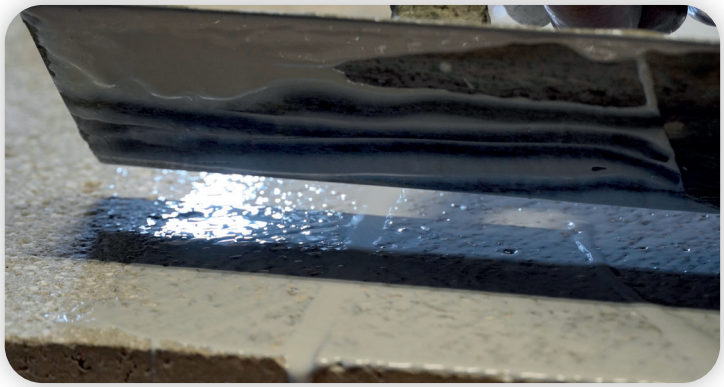
Lechner

SOLUTIONS FOR PROFESSIONAL CONSTRUCTION

CAMPI DI APPLICAZIONE

- X LINEA RESILIENTI
- X LINEA LEGNO
- LINEA NAVALE
- LINEA ERBA SINTETICA
- LINEA ATTREZZATURE E ACCESSORI



Rev. 04_230121

SIGEPOX

PRODOTTO EPOSSIDICO BICOMPONENTE PER LA SIGILLATURA DI CREPE E FESSURE

DESCRIZIONE E IMPIEGHI

PRODOTTO PER ESCLUSIVO USO PROFESSIONALE

Prodotto epossidico bicomponente esente da acqua e solventi, a bassa viscosità, additivato con cariche selezionate, idoneo per la riparazione di crepe e fessure su massetti e calcestruzzo, per l'ancoraggio cemento-cemento, acciaio-cemento, acciaio-acciaio, ed il fissaggio di zanche, tiranti, ecc.

CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

Applicazione
Pennello

Applicazione
Spatola metallica

Adatto per uso interno

Adatto per sottofondi riscaldanti

Adatto per sedie a rotelle

Pot life
45 minuti

Tempo di essicazione
3-6 ore

Magazzinaggio
12 mesi nelle confezioni originali sigillate

Base chimica
Resina epossidica e indurenti amminioci

Rapporto di catalisi
4:1 (A:B)

Consumo
1,4 kg per litro di fessura da riempire

Temperatura di utilizzo
+10 - +30 °C

Pulizia
Solvente CH500 (finchè il prodotto è fresco)

CERTIFICAZIONI

Prodotto esente da solvente

MODALITÀ D'USO

Il sottofondo deve essere pulito, compatto, non spolverante ed asciutto. Mescolare accuratamente il componente A con il componente B con l'ausilio di un miscelatore elettrico fino ad ottenere una miscela omogenea. Per la riparazione di crepe e fessure: allargarle e spolverarle se necessario, versarvi direttamente il prodotto fino al totale riempimento avendo cura di lisciare la superficie. Al fine di garantire una migliore adesione di successive rasature, livellature o incollaggi occorre cospargere sul prodotto non ancora indurito della sabbia silicea asciutta di opportuna granulometria (0,5-1 mm). Dopo la completa essiccazione del SIGEPOX la sabbia in eccesso non ancorata va rimossa e rimarrà una superficie irruvidita. Nel caso di ancoraggio o incollaggio (come indicato nel box in alto) utilizzare spatola con opportuna dentatura. Per riprese di getto: applicare su calcestruzzo l'impasto con pennello o spatola; il getto di calcestruzzo deve essere fatto sul prodotto non ancora essiccato.

ALTRE INFORMAZIONI

Non applicare SIGEPOX su superfici bagnate, polverose o friabili; non gettare calcestruzzo fresco sul SIGEPOX già indurito. Il prodotto, una volta indurito, non può essere più utilizzato. I tempi di essiccazione indicati nelle caratteristiche sono riferiti ad una temperatura ambientale di 20°C e ad un'umidità relativa dell'aria del 50%. Oltre alle indicazioni riportate in questa scheda tecnica attenersi sempre alle istruzioni di messa in opera dei produttori dei materiali utilizzati.

ISTRUZIONI

PER LA SICUREZZA E LO SMALTIMENTO: Prima di utilizzare il prodotto consultare la relativa scheda dati di sicurezza. Durante l'uso è consigliato l'uso di guanti. Aerare l'ambiente durante e dopo l'uso. Attenersi alle norme di sicurezza in vigore. Non gettare eventuali residui nel terreno, nei corsi d'acqua o nelle fognature. Per lo smaltimento del prodotto e degli altri rifiuti derivanti dall'attività, attenersi scrupolosamente a quanto disposto dal DLgs. 152/2006 e s.m.i. (Testo Unico Ambientale). Per ulteriori informazioni rivolgersi al nostro Ufficio di Assistenza Tecnica. Il contenuto della presente scheda integra e sostituisce annullandolo quello della precedente.

AVVERTENZE: I dati forniti nella presente scheda tecnica rispecchiano le ns migliori conoscenze teoriche e pratiche. Poiché tuttavia non ci è possibile entrare in ogni particolare tali informazioni non vanno considerate come impegnative. Nei casi di dubbio, rivolgersi ai ns uffici tecnici.

Lechner S.p.A. • 15061 Arquata Scrivia (AL) Italy • p. +390143636103 • f. +390143636405 • info@lechnerspa.it