

SUREBOND TE injektovatelná pryskyřice na bázi epoxidů

Popis:

Nízkoviskózní, tixotropní epoxydová pryskyřice pro injektáž trhlin obecně do 20 mm. Tixotropní vlastnost dodává, že většina injektovaných pryskyřic neodtéká z injektované oblasti a současně za nízké viskozity dostatečně vyplní prostor trhliny.

Účinnost:

SureBond TE injektážní pryskyřice je vysoce výkonná směs, která zaručuje excelentní přilnavost k betonu, cihle, kameni apod., a trvale konstrukčně těsní a přilne k podkladům.

Pokyny pro použití

1. Příprava podkladu

Úspěšná aplikace záleží na důkladné přípravě. Prostor trhliny musí být čistý a suchý, bez olejů, prachu, jiných nečistot a volné části musí být odstraněny před vlastní aplikací.

Vzdálenost mezi injektážními otvory (vrtvy či vloženými nástavci do trhliny) by neměl být větší než 1,5 násobek hloubky trhliny. Před injektáží je důležitá čistota a vyfoukání trhliny pro zajištění proniknutí kontinuální injektáže.

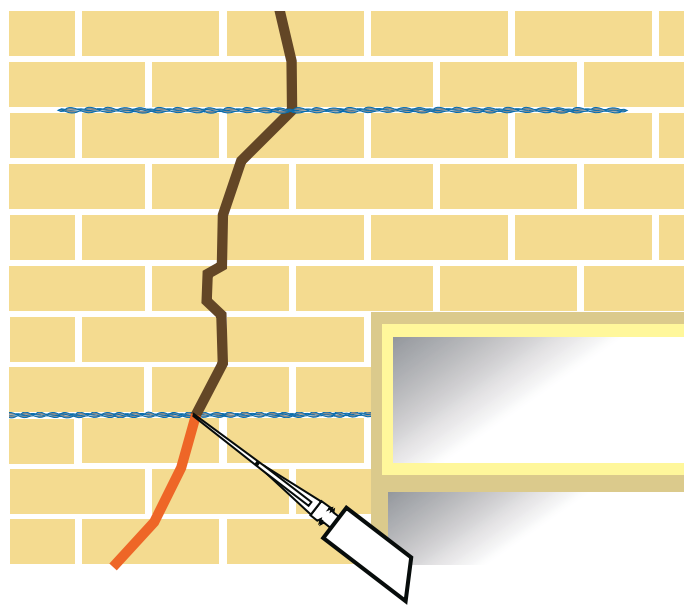
Jako alternativa pro větší trhliny - otevřené, je možná aplikace SureBond TE přímo do otevřené trhliny, bez použití nástavců a event. vrtů. Úspěšná aplikace v trhlínách je závislá na takových faktorech, jako je tvar a rozměr trhliny, její směr a celkový objem použitého materiálu.

2. Míchání:

Smíchejte dva komponenty nejlépe rotačním mix nástavcem s vrtačkou pomalými otáčky, tak aby nedošlo k provzdušnění. Promíchaný homogenní materiál se naplní do injektážní kartuše pro aplikaci.

3. Aplikace

Pryskyřice je injektovaná do prvního nejnižšího otvoru - vrtvy či nástavce až po zaplnění části trhliny,



poté do druhého otvoru či vrtvy, vše se opakuje až po úplnou injektáž a vyplnění prostoru trhliny.

Po vytvrdnutí pryskyřice je možno odstranit použité nástavce v trhlíně a otvory doplnit a začistit.

Aplikace SureBond TE injektážní pryskyřice není možná pod 5°C.

Balení:

SureBond TE injektážní pryskyřice dodáváno v 2,5 l balení

Zdraví a bezpečnost

TE injektážní pryskyřice obsahuje epoxydovou pryskyřici a složky upravující tuhnutí, které jsou současně klasifikovány jako nebezpečné látky. Je třeba ochranný oděv, ochrana očí a pokožky, rukavice a zajistit odpovídající ventilaci prostředí.

Důležitá poznámka:

Všechny produkty CPS je nutné užívat a aplikovat dle předpisů a specifikace výrobce. CPS nezodpovídá za aplikace bez vlastní kontroly a nepřebírá tak žádné garance. Vše je zodpovědností aplikátora- firmy, dodržovat všechna ustanovení a technická doporučení.



Technické údaje:

Měrná hmotnost	1.00-1.02
Zpracovatelnost	30min @ 20°C
Pevnost v tlaku	35MN/m ²
E modul	2GN/m ²
Smrštění	Zanedbatelné

Skladování

Skladovat v suchu, nevystavovat slunečnímu záření a mrazu.
Skladovatelnost 12 měsíců

DALŠÍ NOVÉ VÝROBKY OD CPS

Building 1, Mineral Water Site, Twyford Road, Bishop's Stortford, Herts. CM23 3LJ. United Kingdom.
Tel: +44(0)1279 505 514 - Fax: +44(0)1279 755190 - e mail: info@surecps.co.uk - www.surecps-group.com
Company Reg. 6969591 VAT Reg. 824 4246 40

