

Technický list

Hypertectum FLEX PU 30

Produkt

Dvosložkový, vysoce elastický, ideální výplňový materiál na polyuretanové bázi, vyvinutý pro široké horizontální spáry.

Vlastnosti

- Vynikající tixotropní vlastnosti
- Výborná přilnavost na téměř jakýkoliv typ povrchu, bez použití speciálních penetrací
- Rychlé vytvrzení
- Vynikající chemická odolnost, vhodná pro utěsnění spár v bazénech, nádržích a chemicky upravené vodě
- Vysoká tepelná odolnost -40°C / +80°C. UV odolný.
- Odolnost vůči mikroorganismům

Použití

- Součást hydroizolačního systému Hypertectum
- Utěsnění spojů v garážích, letištních drahách, silnicích aj.
- Utěsnění širokých dilatačních spár.

Technické vlastnosti	
Hustota, při 20°C	1.4 gr/cm ³
Tvrдост	±26
Provozní teplota	-40°C - +80°C
Aplikační teplota	5°C - -40°C
Prodloužení	>450 %
Modul pružnosti při 100% prodloužení	0.4 N/mm ²
Odolnost	>70 %
QUV zrychlená zkouška odolnosti proti povětrnostním vlivům	Prošel (po 1000 hodinách)

Balení

- Plastová nádoba 4 + 8 kg

Barva

- Šedá

BARKSALE s.r.o.

Štúrova 590/35
415 01 Teplice
Česká Republika

IČO: 09970207
DIČ: CZ09970207

www.barksale.cz

Podklad

Musí být čistý, suchý, pevný, bez volných částic prachu, mastnot a oleje.

Pokyny

Doporučený rozsah teplot použití se pohybuje mezi + 5 ° C až + 25 ° C. Při vyšších teplotách dochází ke snížení doby zpracovatelnosti materiálu. Před nanesením tmelu se ujistěte, že je spoj, který má být naplněn, důkladně vyčištěn a vysušen. Je-li dno spáry otevřené, vloží se polyethylenová nosná tyč.

Komponenty HYPERTECTUM FLEX PU30 A & B se důkladně promísí a konečný produkt se pomalu nalije do spoje. Alternativně může být tmel aplikován špachtlí nebo vhodnou dávkovací pistolí.

Spotřeba a doba schnutí

Šířka	2 cm	4 cm	8 cm
Hloubka			
1 cm	0.280 Kg/m ²	0.560 Kg/m ²	1.12 Kg/m ²
2 cm	0.560 Kg/m ²	1.12 Kg/m ²	2.24 Kg/m ²

Skladovatelnost

Lze skladovat minimálně 12 měsíců v původních neotevřených nádobách na suchém místě a při teplotách mezi 5°C až 25°C. Po otevření nádoby, aplikujte co nejdříve.

Čištění

Nářadí a vybavení nejprve očistěte papírem a poté čistým xylenem. V žádném případě je nepoužívejte znovu k míchání/aplikaci polyuretanových výrobků.

Aktualizace

Aktualizováno dne 01.05.2023

Vyhotoveno dne 07.2019

BARKSALE s.r.o.

Štúrova 590/35
415 01 Teplice
Česká Republika

IČO: 09970207
DIČ: CZ09970207

www.barksale.cz