

KÖSTER KB - Pur® IN 3 injektirna smola

2 – komponentna poliuretanska injektirna smola za čvrsto lepljenje

- Lastnosti :** 2 – komponentna, nizko viskozna poliuretanska injektirna smola brez topil, za injektiranje razpok. KB-Pur® IN 3 omogoča zaradi svoje visoke tlačne in natezne trdnosti, trajno in trdno zatesnitev razpok in fug.
- Tehnični podatki :**
- | | | |
|--------------------------------|-------------|-------------------------|
| razmerje mešanja | | |
| (vol. deli) | komp. A : B | 2 : 1 |
| (utežni deli) | komp. A : B | 5 : 3 |
| delovni čas (20 °C, 1 l zmesi) | | 40 min. |
| delovna temperatura | | preko + 5 °C |
| gostota (zmesi) | | 1,1 kg/l |
| tlačna trdnost | | > 60 N/mm ² |
| natezna trdnost (beton) | | > 2,5 N/mm ² |
- Področja uporabe :** V kombinaciji s KB-Pur® IN 1 za trajno in čvrsto zatesnitev vodo prepuščajočih razpok in fug v betonu, estrihu, opečni gradnji itd., kakor tudi za utrjevanje zrahljanih kamnitih zidov objektov.
Brez predhodnega injektiranja s KB-Pur® IN 1 za zatesnitev suhih razpok, fug in votlih prostorov.
KB-Pur® IN 3 se uporablja vedno v primerih, ko se mora doseči trdno povezavo v različnih gradbenih elementih.
- Izvedba :** Vodo prepuščajoče razpoke, fuge in votle prostore najprej posušimo z predhodnim injektiranjem KB-Pur® IN 1 – injektirne pene. Razporeditev injektirnih čepov zavisi od poteka razpoke. Vrtine zavrtamo po možnosti izmenoma na razdalji ca. 10 –20 cm in sicer pod kotom ca. 45° proti površini objekta. Premer vrtin zavisi od izbire injektirnih čepov. Pred injektiranjem moramo razpoko zatesniti s KÖSTER KB-Fix 5. Obe komponenti temeljito premešamo s počasi vrtečim električnim mešalcem, prelijemo v novo posodo in ponovno premešamo. Injektiranje izvedemo z običajnimi stroji za injektiranje in sicer od spodaj navzgor. Po odstranitvi injektirnih čepov zatesnimo luknje s KÖSTER KB-Fix 5.

- Poraba :** 1,1 kg/l prostornine
- Čiščenje strojev :** Takoj po uporabi s KB-Pur® čistilom. Izreagirani material lahko odstranimo s KB-Pur® odstranjevalcem.
- Oblika dobave :** 8 kg – dvojna vedra.
- Skladiščenje :** Rok trajanja je 1 leto, če ga hranimo v dobro zaprti, originalni embalaži in pri temperaturi med + 10 °C in + 30 °C.
- Opozorilo :** Pri delu moramo uporabljati zaščitne rokavice in očala.

Generalni zastopnik :

LINK INGENIRING d.o.o.

Rožna dolina c. V/28

1000 LJUBLJANA

Tel. & Fax.: +386 (0)1 25 73 562

GSM : +386 (0)41 689 598; +386 (0)31 361 129

E – mail : linkingeniring@telemach.net