

KÖSTER

KB-PUR® IN 1

Prospekt/Šifra proizvoda **6.13**

izdato: 05. Januar 2005.

Veza: Test sertifikat, Institute for Hygiene (Institut za Higijenu), Gelsenkirchen – "Test hladnom vodom" zaptivanje velikih i malih curenja

VODOM AKTIVIRAJUĆA PU-INJEKCIONA PENA ZA ZAPTIVANJE VODO-PROPUSNIH PUKOTINA I SPOJEVA

OPIS

KB-PUR®IN 1 je poliuretanska izocijanidna pena koja se aktivira vodom. Masa reaguje samo ako dođe u kontakt sa vodom. Ekspandira u tvrdi poliuretansku penu. KB-PUR®IN 1 je bez rastvarača i punilaca; pogodna za zone pitke vode. KB-PUR®IN 1 reaguje u dodiru sa vodom i ekspandira unutar pukotine i tako zamenjuje vodu tvrdom PU penom sa zatvorenim ćelijama.

6 meseci u suvom, u neotvorenom originalnom pakovanju.

BEZBEDNOST

Nositi zaštitne rukavice i naočale.

Imati u vidu sledeće tehničke prospekte:

KÖSTER KB-PUR®IN II	Art. No.6.14
KÖSTER KB-PUR®IN III	Art. No.6.15
KÖSTER KB-FIX	Art. No.5.01

TEHNIČKE KARAKTERISTIKE

Viskozitet smese na 25°C	300 mPa.s
Povećanje zapremine	max. 1:30
Gustoća (20°C)	cca 1.1 kg/l
Spec. težina tvrde pene	cca 0.1 g/cm ³
Vreme početka vezivanja	cca 30 sekundi
Vreme ekspanzije	cca 60 sekundi
Ne-lepljiv posle	cca 2 minute
Razmera smese (težinski)	10 : 1 (A : B)
Razmera smese (zapreminski)	12 : 1 (A : B)

PRIMENA

Koristi se za zaustavljanje vode kroz pukotine u betonu.

APLIKACIJA

Zagrejte smesu do sobne temperature i potpuno izmešajte koristeći sporo-obrtni mikser. Pripremljeni materijal mora biti upotrebljen odmah. Mikstura može biti aplikovana korišćenjem injekcione pumpe. Pre inektiranja pukotine moraju biti obrađene i zatvorene pomoću KÖSTER KB-FIX-5. Uvek početi dole nastaviti prema gore. Prečnik rupa zavisi od pakera. Nakon inektiranja KB-PUR®IN 1I zatvoriti pukotine sa KB-PUR®IN 2 Ili sa KB-PUR®IN 3 nakon 5 do 15 minuta.

POTROŠNJA

Cca 0.1 kg/l zapremine

ČIŠĆENJE ALATA

Odmah posle rada. Upotrebiti KB-PUR®Cleaner II ili etilen acetat, Xylol, aceton, Toluol, MEK ili drugi pogodni razređivač bez vode.

PAKOVANJE

27.5 kg kombi-set
5.5 kg kombi-set
1 kg paket

ČUVANJE

Gore navedene informacije i instrukcije su date prema našem najboljem znanju i poverljivu na bazi testova i našeg dugog iskustva na ovom polju. Ispravna i uspešna primena ne podleže našoj kontroli. Stoga garancija može da se da samo za kvalitet naših proizvoda u okviru naših normalnih poslovnih uslova ali ne za uspešnu primenu. Sa izdavanjem ovog tehničkog prospekta prethodni više ne važe.