

## KÖSTER KB-PUR®GEL

Tehnički podaci / Artikal broj  
Važi od 01. Januara 2007.

6.121

### VODOM AKTIVIRAN POLIURETAN IZOLUJE POSTOJEĆE STRUKTURE, PUNI PUKOTINE I PRAZNINE I STABILIZUJE TLO

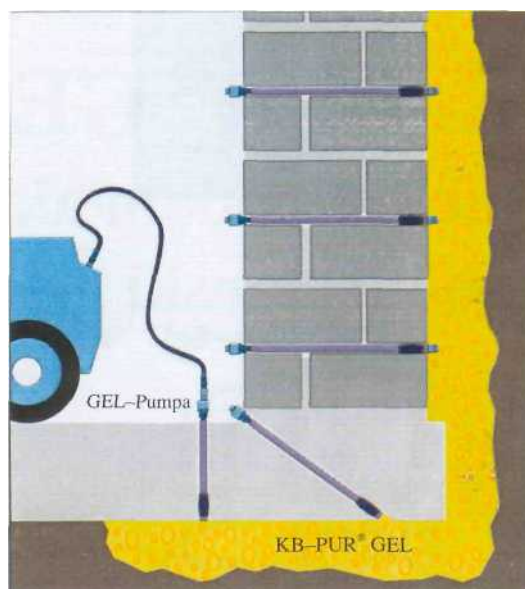
#### Opis

KB-PUR® GEL je nerastvorljiv vodoaktivan poliuretan. Sistem funkcioniše samo u kontaktu sa vodom. On tada formira visoko fleksibilnu penu ili veoma fleksibilan gel. KB-PUR® GEL je sposoban da kontantno upija vodu i do 20 h više od svoje zapremine u vodom zasićenoj sredini. Odnos smeše vode i KB-PUR® GEL-a do 1:15 (zapreminski), stvara hidrofilnu zrnastu strukturu koja postaje otporna na vodu pod pritiskom po završetku vezivanja. Ne sadrži slobodne izocijanate i hemijski je stabilan nakon potpunog vezivnog procesa. Ne oslobada komponente koje mogu da uzrokuju neželjene efekte.

KB-PUR® GEL ne pospešuje koroziju i prošao je testove sledeći KTW preporuke, i e. pogodan je za postavljanje na osnovu koja je u dodiru sa pijućom vodom.

#### Polje primene

KB-PUR® GEL zaptiva pozitivnu stranu postojeće strukture sa kontaktom injektiranjem sa negativne strane. Takode se koristi za zaptivanje praznina, rukava, sliceva (kanala) za cevi, i priključaka u zidanim zidovima, betonu i podovima. Takode je pogodan za injektiranje u jako porozne i krševite, hrapave konstruktivne delove. Dozvoljava (stvara) veoma postojanu zavesu.



#### Tehnički podaci

Topivost	meša se sa vodom
Viskozitet za primenu	600-800 mPa
Temperatura za primenu	>0°C
Vreme vezivanja	1,5min do 3min

The accurate and thereby effective and successful application of our products is not subject to our control. The guarantee can therefore only be applied to the quality of our products within the scope of our terms and conditions, not, however, for their effective and successful application. These guidelines replace all previous ones.