



// Reakcija



Glavne karakteristike

- Jedna komponenta
- Poliuretanski prepolimer koji reagira na vodu
- Reagira samo u dodiru s vodom
- Spontano stvara čvrstu, žilavo-elastičnu, vodootpornu poliuretansku pjenu
- Može pratiti kretanje pukotina i trajno vodonepropusno bez naknadnog injektiranja smolom čvrstog tijela
- 30 puta povećanje volumena
- Otporan na hidrolizu
- Akcelerator dostupan za još bržu reakciju

KÖSTER

KÖSTER Vama na usluzi – širom svijeta.



DEUTSCHE
BAUCHEMIE



// Kontakt

BAUCHEMIE d.o.o.
Stupničke šipkovine 3/1 – 10255 Donji Stupnik
Tel.: +385 (0)1 6414 051
E-Mail: info@koster.hr
www.koster.hr

Pratite nas na društvenim mrežama:



Vrijedi od: 4/2023

KÖSTER

KÖSTER IN 8

Jednokomponentna pjena koja reagira na vodu za injektiranje pukotina



Jedna komponenta – može se izravno ubrizgati

Odmah reagira u dodiru s vodom

Za pod pritiskom i bez curenja –
vode pod pritiskom

MADE IN
GERMANY

// Postupak



1 Izbušiti rupe duž toka pukotine na naizmjeničnim stranama na udaljenosti od cca. 10-15 cm i pod kutom od cca. 45° prema pukotini.



3 KÖSTER IN 8 ulijeva se izravno u spremnik pumpe za ubrizgavanje. Nije potrebno miješanje.



5 Kada završite, očistite pumpu sa KÖSTER PUR Čistačem



2 Instalirajte KÖSTER Superpackere u svaku drugu ili treću bušotinu. Nezatvorene bušotine omogućuju oslobađanje tlaka tijekom injektiranja.



4 Ubrizgajte KÖSTER IN 8 u pukotinu počevši odozdo pa prema gore.



6 Zatvorite bušotine Mortom npr. KÖSTER KB-Fix 5.

// Područja primjene



- Zaustavljanje brzih velikih curenja vode djelovanjem pjenjenja
- Hidroizolacija horizontalnih i vertikalnih pukotina
- Ispunjavanje šupljina i šupljina u zidovima i betonu
- Brtvljenje spojeva zid-pod
- Stvaranje fleksibilne veze

// Proizvod



KÖSTER IN 8

Viskoelastična, jednokomponentna PU pjena za injektiranje koja reagira na vodu. Odmah reagira u dodiru s vodom stvarajući čvrstu, viskoelastičnu, vodootporna poliuretansku pjenu koja može pratiti pomicanje pukotina. 30 puta povećanje volumena. Bez punila, otporan na hidrolizu i kiseline.



KÖSTER Superpacker 13 mm x 130 mm CH

KÖSTER Superpacker osigurava vrlo visok kontaktni tlak u bušotini zbog središta zateznog mehanizma u obliku stošca.



KÖSTER 1C Injekcijska Pumpa

Električna 1C pumpa za injektiranje pukotina i šupljina. Pogodan je za injektiranje svih KÖSTER materijala za injektiranje (pjene i smole). Operativni tlak se može podesiti od 0 - 200 bara. Maksimalni iznos isporuke je cca. 2,2 l / min.