



**KÖSTER**

**KÖSTER**

## // Tehnične lastnosti

Viskoznost pri + 25 °C	cca. 300 mPa·s
Povečanje volumna	max. 1 : 30
Idealna temperatura pri vgradnji	+ 15 °C
Gostota zmesi pri + 20 °C	cca. 1,1 kg / l
Gostota zreagirane pene	cca. 0,1 g / cm <sup>3</sup>
Pričetek reakcije pri + 20 °C	cca. 30 s
Čas reakcije pri + 20 °C	cca. 60 s
Ni več lepljiv po	cca. 2 min

Embalaza: 5 kg kanister  
 Poraba: pribl. 0.1 kg / l odprtine



## KÖSTER vam na uslugo – po vsem svetu.



DEUTSCHE BAUCHEMIE



## // Kontaktirajte nas

Uradni ekskluzivni distributer za Slovenijo  
 Have d.o.o.  
 GSM (pisarna): +386 51 454 386; +386 40 211 005  
 E-Mail: info@have.si  
**www.koster.si**

Sledite nam na družbenih omrežjih:



Izdano: 10/2022

## KÖSTER IN 8

Za enkratno in večkratno injektiranje vodo prepuščajočih razpok in spojev



Eno komponenten – namenjen takojšnji uporabi

Takojšnja reakcija ob stiku z vodo

Uporaba tudi v primeru tekoče vode



## // Uporaba



1. Pred pričetkom del



2. Izvrtane izvrtine za packerje



3. Injektiranje KÖSTER IN 8



4. Zaključek del

KÖSTER IN 8 je pripravljen za uporabo in se ga lahko vgrajuje z običajnimi eno-komponentnimi injektirnimi črpalkami, kot je npr. KÖSTER 1K injektirna črpalka.

Pred pričetkom del je razpoke potrebno zapreti s KÖSTER KB Fix 5 ali katero drugo KÖSTER malto. Vzdolžno ob razpoki se izmenično levo-desno zavrtajo izvrtine v razmaku cca. 10 – 15 cm, v katere se vstavi packerje. Injektira se v eni ali več fazah, od spodaj navzgor (v vsaj dveh injektirnih fazah). Večfazno injektiranje je priporočeno v primeru velikega pritiska vode. KÖSTER IN 8 ne zahteva naknadnega injektiranja s trdnimi KÖSTER smolami. Premer izvrtine je odvisen od uporabljenih packerjev.

Po odstranitvi injektirnih packerjev, se izvrtine zaprejo s KÖSTER KB-Fix 5.

## Pomembne lastnosti:

- Eno komponenten
- Poliuretanski prepolimer, ki reagira z vodo
- Reagira le ob stiku z vodo
- Spontano tvori kompaktno, trdno, elastično, vodo tesno poliuretansko peno
- Sposoben je slediti gibanju razpok in jih trajno zatesniti brez potrebe po naknadnem injektiranju s trdno smolo
- 30-kratno povečanje volumna
- Brez topil
- Odporen na hidrolizo

## // Področja uporabe

Za eno ali več stopenjsko tesnjenje vodo prepuščajočih razpok v betonu in zidanih konstrukcijah, z injektiranjem pod pritiskom in brez potrebe po naknadnem injektiranju s trdno smolo.

## // Sorodni izdelki

KÖSTER Injektirna Bariera	Art.-št. IN 501 025
KÖSTER PUR čistilo	Art.-št. IN 900 010
KÖSTER Udarni packer 12 mm x 70 mm	Art.-št. IN 903 001
KÖSTER Superpacker 13 mm x 115 mm	Art.-št. IN 915 001
KÖSTER Enodnevi packer 13 mm x 120 mm	Art.-št. IN 922 001
KÖSTER 1K Injektirna črpalka	Art.-št. IN 929 001
KÖSTER Ročna črpalka brez manometra	Art.-št. IN 953 001
KÖSTER Ročna črpalka z manometrom	Art.-št. IN 953 002

## // Širitev pene znotraj gradbene strukture



Začetek



po 7 sekundah



po 30 sekundah



po 45 sekundah