



Primjena



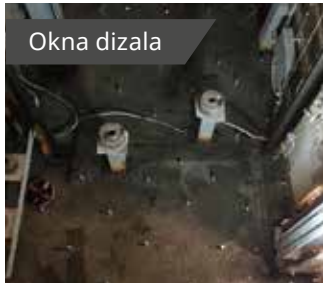
Iza instalacija



Temeljni zid



Vanjski podrumski zid



Okna dizala



Temelj zidova od lima

KÖSTER

KÖSTER Vama na usluzi – širom svijeta



// 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

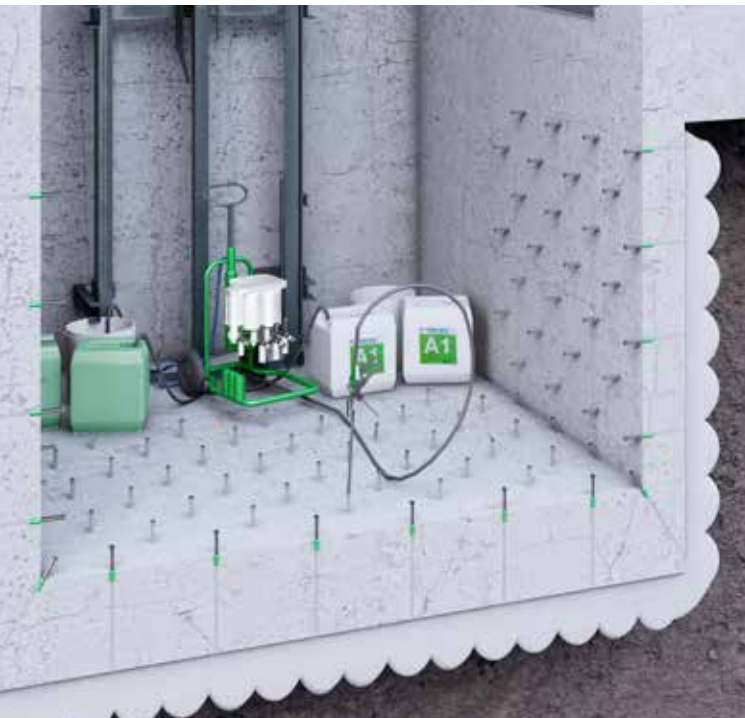
Hidroizolacijski Sustavi

Injektiranje zavjese sa
KÖSTER Injekcijski gel G4

Vanjska hidroizolacija
bez iskopavanja



// Injektiranje zavjesa



Injektiranje zavjesa s KÖSTER Injekcijskim gelom G4 čini hidroizolaciju s pozitivne strane, bez iskopavanja. Smola se ubrizgava kroz zid iznutra prema van. Injektirani materijal se raspršuje po vanjskom zidu i u kratkom vremenu reagira stvarajući elastičnu vodonepropusnu barijeru s pozitivne strane.

Tipične primjene uključuju:

- Zidovi podruma
- Okna dizala
- Betonske ploče
- Dijafragma zid
- Temeljni zidovi
- Tuneli

KÖSTER Injekcijski Gel G4

KÖSTER Injekcijski gel G4 je elastični akrilni gel koji se stvrdnjava s izuzetno niskim početnim viskozitetom od samo 2 MPa*s. Uz gotovo vodenastu konzistenciju, materijal se može ubrizgati u najfinije pore unutar strukture. Istodobno, velike pukotine i šupljine koje nose vodu mogu se brzo i trajno elastično zabrtviti. Stoga, je li KÖSTER Injekcijski gel G4 prikladan za brtvljenje protiv pritiska vode kao i za hidroizolaciju protiv vlage koja se diže.

Opsežno ispitana kvaliteta

Brojne testne studije dokazale su učinkovitost i učinak KÖSTER gelova. Takvi testovi potvrđuju materijal za upotrebu u okruženju pitke i podzemne vode, armiranog betona, protiv visokog pritiska vode (do 7 bara), pa čak i u kontaktu sa slanom vodom.

KÖSTER Akrilna gel pumpa

KÖSTER Injection Gel G4 ubrizgava se pomoću KÖSTER pumpe za akrilni gel na pneumatski pogon. Nudi radni talk od 15 – 220 bara i snagom isporuke do 10 ltr. po minuti.



Prednosti KÖSTER Injekcijskog gela G4

- Početna viskoznost slična vodi omogućuje duboko prodiranje u građevinsku konstrukciju
- Toksikološki i ekološki neškodljivo dokazano brojnim certifikatima
- Odobreno za injektiranje betona prema EN 1504-5
- Elegantno i minimalno invazivno rješenje s referentnim slučajevima diljem svijeta
- Prikladno za primjenu u pitkoj vodi i podzemnim vodama
- Podrška našeg tehničkog tima na licu mjesta diljem svijeta

