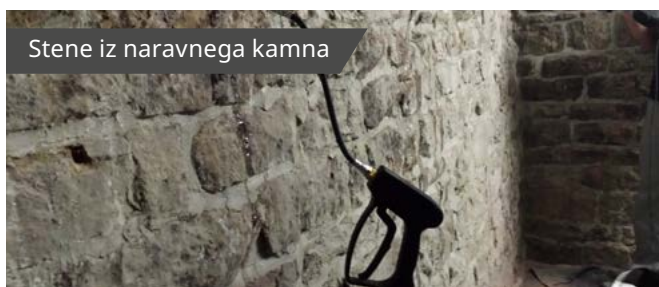




Vgradnja:



KÖSTER

KÖSTER vam na uslugo –
po vsem svetu.



DEUTSCHE
BAUCHEMIE



// Kontaktirajte nas

KÖSTER BAUCHEMIE AG
Uradni ekskluzivni distributer za Slovenijo
Have d.o.o.
Tel.: +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

Hidroizolacijski sistemi

Injektiranje zidovja s
KÖSTER Injektirnim gelom G4



Injektiranje zunanjih zidanih sten

Injektiranje zidovja



Vertikalno injektiranje zidovja ali območno injektiranje, je standardna metoda za naknadno hidroizolacijo elementov opečnatih stavb, pri katerih izkop ni mogoč oz. ni ekonomičen, ali kadar so odločilne arhitekturne zahteve glede izgleda.

Tipična področja uporabe:

- zunanje opečnate stene,
- zgodovinske obokane kleti,
- peščeno-apnenčaste stene,
- zunanje stene iz naravnega kamna,
- zatesnitev fug,
- spoji stena-tla,
- zidani temelji,
- zgodovinske debele opečnate stene.

KÖSTER Injektirni gel G4

KÖSTER Injektirni gel G4 se strjuje elastično in ima izjemno nizko začetno viskoznost, le 2 MPa*s. Zaradi vodi podobne konsistence ga je mogoče injektirati tudi v najbolj fine razpoke znotraj strukture. Hkrati pa se lahko velike, z vodo obremenjene razpoke in praznine hitro zatesnijo elastično in trajno. KÖSTER Injektirni gel G4 je tako primeren za tesnjenje proti vodi pod pritiskom in za tesnjenje proti kapilarnemu dvigovanju vlage.

Razširjeno testiranje kakovosti

Številne testne študije so dokazale učinkovitost in zmogljivost KÖSTER gelov. Ti testi potrjujejo, da je material primeren za uporabo v okolju s pitno ali talno vodo, v stiku z armiranim betonom, proti visokemu vodnemu tlaku (do 7 bar), in celo v stiku s slano vodo.



KÖSTER Črpalka za akrilne gele

KÖSTER Injektirni gel G4 se injektira s pneumatsko KÖSTER Črpalko za akrilne gele. Ponuja delovni tlak od 15 – 220 bar in pretočnost vse do 10 litrov na minuto.

Prednosti

KÖSTER Injektirnega gela G4

- Začetna viskoznost, podobna vodi, omogoča globoko prodiranje v strukturo zgradbe.
- Toksikološka in ekološka neškodljivost, ki je dokazana s številnimi certifikati.
- Odobreno za injektiranje betona v skladu s standardom EN 1504-5.
- Elegantna in minimalno invazivna rešitev z referencami po vsem svetu.
- Primerno za uporabo v okoljih s pitno vodo in podtalnico.
- Tehnična podpora in svetovanje na terenu za naše poslovne partnerje.

