



KÖSTER IN 7

TOOTE NR: IN 230

Vee toimel aktiveeruv, venivelastne polüuretaanipõhine injekteeerimisvaht vett kandvate pragude ja vuukide hüdroisoleerimiseks ühes etapis.

OMADUSED/EELISED:

IN 7 on vee toimel aktiveeruv polüuretaan-prepolümeer. Materjal reageerib üksnes kokkupuutel veega ja moodustab tahke, venivelastse, veetiheda polüuretaanvahu.

KÖSTER IN 7 jääb pärast reageerimist venivelastseks ja võimaldab seega liikuvad praod ilma järel-injekteeerimiseta elastse polüuretaanvaiguga kestvalt hüdroisoleerida. KÖSTER IN 7 on lahustivaba ja hüdroloüüsikindel.

KASUTUSALAD:

Vett kandvate pragude hüdroisoleerimiseks betoonis ja müüritises surveinjekteeerimismeetodil ilma järelinjekteeerimiseta.

PAKEND:

27,5 kg, 5,5 kg, 1 kg

Segamisvahekord:

(kaaluosa)	10 : 1 (A : B)
(mahuosa)	12 : 1 (A : B)

KULUNORM:

u 0,1 kg/l tühemiku kohta

HOIUSTAMINE:

Suletud originaalpakendites säilib materjal u 6 kuud.

TEHNILISED ANDMED:

Segamisviskoossus

+25 °C juures: u 300 mPa.s

Paisumine: max 1 : 30

Segu tihedus

+20 °C juures: u 1,1 kg / l

Täielikult kuivanud vahu

tiheus: u 0,1 g/cm³

Hakkab reageerima: u 30 sekundi pärast

Paisumisaeg: u 60 sekundit

Puutekuiv: u 2 min pärast

PAIGALDAMINE/KASUTAMINE:

Toatemperatuurile reguleeritud komponendid tuleb aeglaselt töötava seguri abil põhjalikult segada. Valmis segatud materjal tuleb koheselt ära paigaldada. Segu on paigaldatav tavapäraste, ühekomponentsete injekteeerimisseadmetega.

Enne injekteeerimist tuleb töödeldavad praod tihendada materjaliga KÖSTER KB-Fix 5. Puuraugud tehakse pragude kulgemise suunas võimalikult vastastikku u 10 – 15 cm vahemaa järel. Seejärel paigaldatakse injektorid ja injekteeeritakse suunaga alt üles (kui võimalik). Puuraugu läbimõõt sõltub paigaldatavst injektorist.

TÖÖRIISTADE PUHASTAMINE:

Koheselt pärast kasutamist materjaliga KÖSTER PUR Cleaner

OHUTUS:

Paigaldamisel kandke kaitsekindaid ning kaitseprille. Materjali paigaldamisel tekib survet. Ärge seiske injektorite vahetus läheduses. Kaitske paigalduskohta mustuse eest.

Sellel tehniliste andmete lehel sisalduv info põhineb meie uuringute tulemustel ja meie praktilistel kogemustel antud valdkonnas. Kõik katseandmed on keskmised väärtused, mis on saadud määratletud tingimustel. Meie toodete nõuetekohane ning seega efektiivne ja edukas paigaldamine ei ole meie kontrolli all. Paigaldaja vastutab objekti spetsiifiliste tingimustega arvestades nõuetekohase paigaldamise ja ehitusprotsessi lõpptulemuste eest. See võib eeldada selles dokumendis standardsete juhtumite tarvis antud soovitusete kohandamist. Selles tehnilises suunises sisalduvaid spetsifikatsioone ületavad meie töötajate või esindajate esitatud spetsifikatsioonid eeldavad kirjalikult üle kinnitamist. Kinni tuleb pidada katsetamise ja paigaldamise suhtes kehtivatest standarditest, tehnilistest suunistest ning üldtunnustatud tehnoloogilistest nõuetest. Me saame seetõttu garanteerida ja garanteerime üksnes oma toodete kvaliteedi meie täpsustatud tingimustel, mitte nende efektiivset ja edukat paigaldamist. See suunis on tehniliselt revideeritud ning kõik selle varasemad versioonid on kehtetud.