

# CR 82



## Injektsioonipasta

### Lahustivaba silaanipõhine injektsioonipasta kasutamiseks seinä kapillaarniiskuse vastu

#### OMADUSED

- ▶ hoiab ära niiskuse kapillaarse tõusu seintes
- ▶ lihtne pealekandmine
- ▶ kasutamiseks valmis
- ▶ lahustivaba
- ▶ sobib kõrge niiskusesisaldusega
- ▶ sobib tühimike ja pragudega seintele
- ▶ ökonomne

#### KASUTAMINE

Olemasoleva tellisseina tihendamiseks niiskuse kapillaarse tõusu vastu. Injektsioonipastat saab standardvarustusega puuritid aukude kaudu pritsida surveta meetodi abil. See hajub valatud seinas ja loob horisontaalse veekindla barjääri seintele, isegi tühimike ja pragudega. Kasutamiseks välis- ja siseseinte tihendus- ja renoveerimistöodel, soklipiirkonnas, vundamentides või keldriseintes. Eriti soovitatav heterogeense struktuuriga seintele, mis sisaldavad tühimikke ja pragusid.

#### ALUSPINNA ETTEVALMISTAMINE

Soovitud tulemuse saavutamiseks tuleb enne remondi alustamist teha eelnev ülevaatus. Eriti oluline on olemasoleva konstruktsiooni niiskuse sissetungimise ulatus ja kahjulikud soolad, seinä tüüp ja paksus ning olemasolevad põhjavee tingimused. Reeglina saab tellisseinad isoleerida niiskuskindlalt ainult siis, kui kasutatakse kogu CR seeria renveerimiskomplekti.

Enne või pärast puuraukude puurimist lõigake kahjustatud krohv lahti vähemalt 80 cm ulatuses nähtavast niiskus- ja soolaalast. Injekteerimine ei sobi kipsmüüritisele. Seetõttu tuleb kipsmört või krohv täielikult eemaldada. Vajadusel puhastage telliskivid mehaaniliselt.

Survevaba injektsioon sobib eriti hästi kergelt niiske või niiske tellisseina jaoks. Puurige Injektsioonipasta jaoks augud umbes 3 cm lühemad, kui seinä paksus, läbimõõduga 12-18 mm, keskmiselt u. 8–12 cm vahedega, maapinna tasandil (välimine rakendus) ja põranda tasandil (sisemine rakendus). Puurige augud ühes või kahes reas. Viimasel juhul üksteisest 10 cm kaugusele ja read nihkuvad poole aukude vahekauguse võrra. Paigutage augud nii, et vähemalt üks vertikaaljoon oleks kaetud. Puurige augud horisontaalselt. Kasutage võimalikult vähese vibratsiooniga elektropneumaatilist puuri või südamikpuuri. Puhuge või



imege puuritid tolm aukudest täielikult välja. Erilisi samme avade ümbruse eeltihendamiseks ei ole vaja.

#### TÖÖDE KÄIK

Kasutage sobivat standardset seadet ja injekteerige kasutusvalmis pastat CR 82. Pihustusotsik või toru ots tuleb asetada augu põhja ja seejärel kanda pastat ühtlaselt peale, tõmmates samal ajal toru august välja. Õigesti pealekantud pasta peab augu täielikult täitma. Iga auk tuleb täita ühe korraga. Pärast pasta imendumist tuleb kõik avad sulgeda seinapinnaga ühetasasel, kasutades Ceresit CR 61 renoveerimiskrohvi. Enamasti tuleb asendada pärast horisontaalse niiskustõkke kihi valmistamist pudedad pinnakihid ja kand peale sellekohane renoveerimiskrohvikiht nt. Ceresit 62. Peale injektsioonipastaga tehtud horisontaalset hüdroisolatsiooni tuleb keldri välisseina tihendus vajadusel uuendada või parandada. Kõik ehituslikud vead tuleb kõrvaldada üldiste remonditööde käigus. Võimalusel paigaldage äravoolusüsteem.

#### TÄHELEPANU!

Aukude läbimõõt ja aukude vaheline kaugus võivad erineda, kuna need sõltuvad ehitusmaterjali imavusest. See võimaldab arvestada erinevat tüüpi müüritistega (nagu tellistest ja õõnesseinad). Mitte segada teiste materjalidega. Kasutada ainult temperatuuridel +5 °C kuni +35 °C. Tööd tuleks läbi viia, kui aluspinna eeldatav temperatuur ei lange järgmise 48 tunni jooksul pärast pealekandmist alla 0 °C, et tagada materjali õige difusioon. Ärge katkestage tööd augu

täitmise ajal. CR 82 ei ole pinna immutusvahend ja seda ei saa sellisena kasutada. Kui pritsimisaukude pinnale ilmub valge kirme, võib need traatharjaga puhtaks teha. Tutvuge eelkõige WTA (ajalooliste hoonete hooldamise ja restaureerimise teaduslik-tehniline tööühm) teabelehega „Tellisseina injekteerimine niiskuse kapillaartõusu vastu“.

Pasta konsistents muudab pealekandmise väga lihtsaks, ilma et oleks vaja mingeid lisaoskusi. Kasutamine peaaegu ilma materjalikadudeta, prognoositava kuluga võrreldes vedelikega. Allpool esitatud materjali kulu on üks rida meetri kohta. Spetsiaalsed pumpamisseedmed ei ole vajalikud.

Puhastage tööriistad kohe pärast tööde lõpetamist. Tööde tegemisel tuleb pidada objektipäevikut. Selline dokument peaks sisaldama teavet tööde lõpetamise kuupäeva, pritsimisavade nummerdamise, pritsimisviisi ja igasse pritsimisauku kantud kreemi koguse kohta.

## SOOVITUSED

Hoidke lastele kättesaamatus kohas. Ainult professionaalseks kasutamiseks. Tuleb kaitsta nahka ja silmi. Kokkupuute korral loputage korralikult rohke veega. Silma sattumisel pöörduda viivitamatult arsti poole, võimalusel esitada etikett või toote ohutuskaart. Ohutuskaart on saadaval aadressil: <https://www.mysds.henkel.com>

## PAKENDID

10 l plastämber

## TEHNILISED ANDMED

Põhi:	silaaipõhine kreem
Toimeained:	u. 80% massist
Värvus:	valge kuni kollakas
Tihedus:	0,9 g/cm <sup>3</sup>
Leekpunkt:	64 °C vastavalt ISO 3679
Katmisvalmis:	aluspinda imendununa
LOÜ sisaldus:	tootja deklaratsioon

Tarbimine: sõltub paksusest, aluspinna seisukorrast ja materjalist, avade vahekaugusest ja läbimõõdust.

Näitlik tarbimine seinale 1 jm kohta:

-	- u 300 ml – seinale paksus 30 cm, ava läbimõõt Ø 12 mm
-	- u 450 ml – seinale paksus 45 cm, ava läbimõõt Ø 12 mm
-	- u 600 ml – seinale paksus 60 cm, ava läbimõõt Ø 12 mm

**Säilitamine:** Säilivusaeg kuni 12 kuud. Hoida jahedas kuivas kohas. Kaitsta otsese päikesevalguse eest. Kaitsta külma eest. Hoida hästi ventileeritavates kohtades kahjustamata originaalpakendis. Pärast avamist kasutage võimalikult kiiresti.

Tehnilist abi ja juhtnõore saab telefonil:  
Andrus Sepp +372 5168787

Peale sellel tehnilisel andmelehel esitatud näpunäidete tuleb järgida ehituseeskirju, instituutide ja ühingute ehitusalaseid suuniseid, asjakohaseid riiklikke ning Euroopa standardeid, tunnustusdokumente, töötervishoiu- ja tööohutuseeskirju jms. Üldnimetatud tehnilised omadused ja tunnused on määratud praktiliste kogemuste ja tehtud katsete põhjal. Materjalide omaduste ja kasutusalaade puhul, mis jäävad väljapoole käesoleval tehnilisel andmelehel märgitud piire, on vajalik meiepoolne kirjalik kinnitus. Kõik andmed kehtivad, kui töödeldava pinna, keskkonna ja materjali temperatuur on +20 °C ning suhteline õhuniiskus on 65%, kui ei ole märgitud teisiti. Teistsugustes ilmastikutingimustes võivad märgitud parameetrid muutuda.

Sellel tehnilisel andmelehel esitatud teave, sh meie toodete pealekandmise viisi ja tingimusi ning kasutusulatust käsitlevad suunised, on välja töötatud meie ametialaste kogemuste põhjal. Käesoleval andmelehel on ära toodud materjali kasutamise võimalused, samuti antakse soovitusi tööde tegemise kohta. Siiski ei saa siin kirjeldada kõiki professionaalide kasutatavaid töövõtteid. Tootja tagab toote kvaliteedi, kuid ei saa mõjutada toote kasutustingimusi ega tagada õiget kasutusviisi. Kuna toodete kasutustingimused võivad muutuda, tuleb kahtluste korral teha iseseisvalt tööproov. Me ei vastuta ülalnimetatud teabe või sellega seotud mis tahes suuliste soovitusete eest, v.a raske hooletuse või tahtliku süü juhtudel. Selle tehnilise andmelehe väljaandmisega kaotavad kehtivuse kõik varasemad variandid.



Henkel Balti OÜ

Sõbra 61  
50106 Tartu, Eesti  
Tel. (+372) 7305 800

Quality for Professionals