

CR 82



Injicējamā pasta

Šķīdinātājus nesaturoša injicējamā pasta uz silāna bāzes pielietošanai pret kapilāro mitrumu konstrukcijās

ĪPAŠĪBAS

- ▶ novērš kapilārā mitruma līmeņa paaugstināšanos būvkonstrukcijās
- ▶ viegli pielietojama
- ▶ gatava iestrādei
- ▶ nesatur šķīdinātājus
- ▶ piemērota augstam mitruma līmenim
- ▶ piemērota pamatnēm ar spraugām un plaisām
- ▶ ekonomiska

PIELIETOJUMS

Esošās būvkonstrukciju hidroizolācijas pastiprināšanai pret kapilārā mitruma līmeņa paaugstināšanos. Injicējamo pastu var injicēt, izmantojot bez spiediena metodi, caur caurumiem, kas izurbti ar urbi bez triecienu metodes. Tā būvkonstrukcijā izklīdējas un veido horizontālu ūdensnecaurlaidīgu barjeru pat uz pamatnēm, kurās ir spraugas vai plaisas. Paredzēta pielietošanai ārēsienu un iekšējo sienu hidroizolēšanai un renovācijas darbos, cokola zonā, pamatos, pagraba sienās. Īpaši ieteicams sienām ar neviendabīgu struktūru, kurās ir spraugas vai plaisas.

PAMATNES SAGATAVOŠANA

Lai sasniegtu vēlamo rezultātu, pirms remontdarbu uzsākšanas ir jāveic iepriekšēja pamatnes pārbaude. Īpaši svarīgs ir mitruma un sāļu apmērs esošajā konstrukcijā, sienu veids un biežums, kā arī esošais gruntsūdens. Parasti ķieģeļu sienas var hidroizolēt tikai tad, ja tiek izmantots viss Ceresit vēsturiskās apmetumu sērijas sanācības risinājums.

Pirms vai pēc caurumu urbšanas no redzamās mitruma un sāls zonas nokalt bojāto apmetumu vismaz 80 cm laukumā ap izsālījuma, mitrumu vietu. Injicējamā pasta veikt apmetumā. Tāpēc apmetums vai apdare ir pilnībā jādemonē. Ja nepieciešams, notīriet ķieģeļus mehāniski. Bez spiediena injicēšana ir īpaši piemērota nedaudz mitriem vai mitriem ķieģeļu mūriem. Izurbiet caurumus pastas injicēšanai apmēram 3 cm seklākus par sienas biežumu, 12–18 mm diametrā, vidēji apm. 8–12 cm vienu no otra zemes līmenī (ārpus telpām) un grīdas līmenī (telpās). Caurumus urbi vienā vai divās rindās. Otrajā rindā urbi tos 10 cm attālumā vienu no otra, un attālumam starp rindām ir jābūt pusei no attāluma starp caurumiem. Caurumus urbi tā, lai būtu nosegtā vismaz viena vertikāla līnija. Urbi caurumus horizontāli. Izmantojiet urbi ar pēc iespējas mazāku vibrāciju. Izurbtos putekļus no caurumiem pilnībā izpūtiet vai izsūciet ar putekļsūcēju. Zonu ap caurumiem nekā īpaši nav jānoblīvē.



DARBA VEIKŠANA

Izmantojiet piemērotu standarta ierīci un ar to injicējiet iestrādei gatavo pastu CR 82. Izsmidzināšanas sprauslu vai caurulītes galu ievietojiet urbuma dziļākajā punktā un pēc tam vienmērīgi injicējiet pastu, vienlaikus izvelkot caurulīti no urbuma. Pareizi injicētai pastai vajadzētu pilnībā aizpildīt urbumu. Katrs urbums jāaizpilda tikai vienu reizi.

Pēc pastas uzsūkšanās visas atveres jānosedz vienā līmenī ar sienas virsmu, izmantojot Ceresit CR 61.

Pēc horizontālā mitruma barjeras slāņa izveidošanas ir jādemonē irdenie virsmas apmetumu slāņi un jāuzklāj atbilstošs sanācības apmetuma Ceresit 62 slānis, minimums, 20 mm apjomā. Pēc horizontālās hidroizolācijas izveides ar injicējamo pastu nepieciešamības gadījumā jāatjauno ārējas hidroizolācijas pārklājums. Visi strukturālie defekti ir jānovērš vispārējā remonta laikā. Ja iespējams, uzstādiet drenāžas sistēmu.

PIEZĪME

Urbumu diametri un attālums starp tiem var būt atšķirīgs, jo tas ir atkarīgs no būvmateriāla uzsūkšanas spējas. Tas ļauj ņemt vērā dažāda veida mūrus (piemēram, cieto ķieģeļu un sienas ar dobumiem). Nesamaisīt ar citiem materiāliem.

Lietot tikai temperatūrā no +5 °C līdz +35 °C.

Lai nodrošinātu pareizu materiāla difūziju, injekciju darbu veikt, ja pamatnes paredzamā temperatūra nākamajās 48 stundās pēc injekcijas nenoslīdēs zem 0 °C. Urbuma uzpildes laikā injekcijas procesu nepārtraukt. CR 82 nav virsmas impregnēšanas līdzeklis, un to nevar par tādu izmantot. Ja uz injicēšanas urbumu virsmas parādās balti "ziedi", tos var notīrīt ar stiepleņu suku. Īpaši lūdzam skatīt WTA (Vēsturisko ēku uzturēšanas un restaurācijas zinātniski tehniskā darba grupa) informācijas lapu "Ķieģeļu mūra injicēšana pret mitruma kapilāro pacelšanos".

Pastveida konsistence padara injicēšanu ļoti vienkāršu, neprasot papildu prasmes. Pielietošanas laikā gandrīz nav materiāla zuduma, un salīdzinājumā ar injekcijas šķidrumiem krēma patēriņš ir paredzams.

Tālāk norādītais materiāla patēriņš ir vienai rindai uz metru. Īpašas sūkņēšanas ierīces nav nepieciešamas.

Instrumentus notīrīt uzreiz pēc darba pabeigšanas.

Veicot injekcijas darbus, ir jā saglabā injekciju žurnāls. Šādā dokumentā jābūt informācijai par darbu pabeigšanas datumu, injekcijas urbumu numerāciju, injekcijas metodi un krēma daudzumu, kas ievadīts katrā injekcijas urbumā.

Jāievēro ne tikai šajā dokumentā minētās ziņas, bet arī būvniecības labās prakses principi, nozares institūtu un biedrību, attiecīgo valsts un Eiropas standartu, kā arī tehnisko apstiprinājumu un darba un higiēnas drošības priekšrakstu u.c. vadlīnijas. Iepriekš minētās tehniskās īpašības un raksturlielumi tika noteikti pamatojoties uz praktisko pieredzi un veiktajām testēšanām. Visu veidu materiālu īpašības un pielietojums, kas iziet ārpus šajā dokumentā norādītā diapazona, jā saskaņo rakstveidā. Visi dati attiecināmi uz pamatnes, apkārtējās vides un materiāla temperatūru +20°C un gaisa relatīvo mitrumu 65%, ja netika uzrādīts savādāk. Citos klimatiskajos apstākļos norādītie parametri var mainīties.

Šajā dokumentā iekļautās ziņas, jo īpaši rekomendācijas par pielietošanas veidu un nosacījumiem, kā arī pielietošanas un ekspluatācijas jomu, tika izstrādātas, pamatojoties uz mūsu profesionālo pieredzi. Šis dokuments nosaka materiāla pielietošanas jomu un ieteicamo darbu izpildes veidu, taču tas nevar aizstāt darbi izpildītāja profesionālo sagatavotību. Ražotājs garantē izstrādājuma kvalitāti, taču nevar ietekmēt tā pielietošanas apstākļus un veidu. Ņemot vērā to, ka apstākļi, kuros tiek izmantoti produkti var mainīties, šaubu gadījumā ieteicams veikt savus testus. Mēs neuzņemamies atbildību par augstāk minēto informāciju un jebkādam mutiskā veidā sniegtajām ar to saistītām rekomendācijām, izņemot īpašas nolaidības un tīšas vainas gadījumus. Šis dokuments aizvieto visas iepriekšējās tā versijas saistībā ar šo izstrādājumu.

UZGLABĀŠANA

Glabāšanas laiks līdz 12 mēnešiem. Uzglabāt sausā un vēsā vietā. Sargāt no tiešiem saules stariem. Sargāt no sala. Uzglabāt labi vēdināmās vietās nebojātā oriģinālajā iepakojumā. Pēc atvēršanas izlietot pēc iespējas ātrāk.

IENĀKOJUMS

10 l plastmasas spainītis.

TEHNISKIE DATI

Bāze:	krēms uz silāna bāzes
Aktīvās vielas:	apmēram 80 % pēc svara
Krāsa:	balta līdz dzeltenīga
Tilpumsvars:	0,9 g/cm ³
Uzliesmošanas temperatūra:	64 °C saskaņā ar ISO 3679
Gatavs noklāšanai:	kad uzsūcas pamatnē
GOS saturs:	ražotāja deklarācija
Patēriņš:	atkarīgs no pamatnes materiāla biezuma, stāvokļa un veida, urbumu attāluma un diametra.

Paredzamais patēriņš uz 1 sienas tekošu metru ir:

- apmēram 300 ml - sienas biezums 30 cm, urbuma diametrs Ø 12 mm
- apmēram 450 ml - sienas biezums 45 cm, urbuma diametrs Ø 12 mm
- apmēram 600 ml - sienas biezums 60 cm; urbuma diametrs Ø 12 mm

Skatīt drošības datu lapu mysds.henkel.com

Visu veidu tehniskos padomus var saņemt pa tālruniem:

Andis Londenbergs +371 29414813



Henkel Balti OÜ
Sõbra 61
50104 Tartu, Estonia
Tel. (+372) 7305 800

Quality for Professionals