

CT 32

Šuvošanas java klinkeram

Klinkera ķieģeļu un ķieģeļu flīžu šuvošanai gan telpās, gan ārā darbos.

ĪPAŠĪBAS

- › samazina izsāļtājuma veidošanās iespēju
- › satur vulkānisko trasu
- › aukstuma un sala izturīgs
- › augsta difūzija
- › patēriņš: apt. 2,0 kg/dm²

PIELIETOJUMS

Maisījums ir paredzēts līdz 30 mm biezu ķieģeļu flīžu un klinkera ķieģeļu šuvošanai. Pievienotā vulkāniskā trasa uzlabo maisījuma iestrādi un samazina sāls garozas veidošanās iespēju. Piemērots arī klinkera ķieģeļu mūrēšanai nenesošās konstrukcijās (M5 klase saskaņā ar EN 998-2). Savas receptūras dēļ java ir ļoti labi apstrādājama, tai ir ļoti laba adhēzija pie virsmām ar mazu ūdens adsorbciju. Javas plastiskums pret darbojas rukuma plaisu veidošanai žūšanas laikā. Trasa piedeva nodrošina labas darba īpašības un ierobežo sāļu izsāļtājumu veidošanos.

PAMATNES SAGATAVOŠANA

CT 32 ir augsta adhēzijas spēja pie visa veida minerālām, nesošām pamatnēm, kas attīrītas no vielām, kuras samazina adhēziju, kā tauki, bitums, putekļi. Pamatne jāattīra no netīrumiem un slāņiem ar zemu noturību. Pamatnes nedrīkst būt mitras.

DARBA VEIKŠANA

Iesaiņojuma saturs jāieber nomērītā, tīrā, aukstā ūdenī un jāsamaisa ar urbjašīnai pievienotu lēnapgrieztienu maisītāju, līdz tiek iegūta viendabīga masa bez kunkuljiem. Darba veikšana:

1. Klinkera fasādes flīžu šuvošana. Ja maisījums Ceresit CT 32 tiek izmantots klinkera fasādes flīžu šuvju aizpildīšanai, to dara, stumjot no speciālas pamatnes lates vai izmantojot elektrisko hermētiķa pistoli. Pēc piepildīšanas šuves nogludina, veidojot ieliektu virsmu. Lieko maisījumu un traipus notīra nekavējoties.



2. Mūrēšana „uz pilno šuvi” – CT 32 uzklāt pa visu virsmu un pēc tam jāklāj kārtējais ķieģeļu slānis. Materiāla pārpalikums jānoņem. Faktiskai šuves veidošanai un izlīdzināšanai jānotiek pēc tās sākotnējās sasaistīšanās, kuras laiks ir atkarīgs no temperatūras, gaisa mitruma un ķieģeļa absorbcijas spējas. Šī darbība jāveic, izmantojot figūrķelli vai apaļu instrumentu no koka vai plastmasas.

3. Mūrēšana „uz tukšo šuvi” – šī darbība veicama, izmantojot koka līstes, kuru biezums atbilst nākamās šuves biezumam. Java jāuzklāj uz virsmām, kuras nav nosegtas ar līstēm. Pēc javas sākotnējās sacietēšanas koka līstes jānoņem. Šuves var atstāt neaizpildītas vai tās var aizpildīt ar to pašu javu. Veidojot virsmu, uzreiz pēc mūrēšanas vai pēc pārtraukuma, izmantot figūrķelli vai apaļu instrumentu no koka vai plastmasas. Gadījumā, ja java paliek biežāka, tā atkārtoti jāsamaisa, nepielejot javai ūdeni.

Svaigais CT 32 slānis jāšargā no ātras žūšanas



PIEZĪME!

Pirms darbu uzsākšanas jāpārbauda, vai klinkera ķieģeļi ir sausi. To mitrums nedrīkst pārsniegt 6 %.

Darbi jāveic temperatūrā no +5 °C līdz +25 °C. Šādiem apstākļiem jābūt gan darbu veikšanas laikā, gan arī javas sausaistīšanās laikā. Jāva kopā ar klinkeru min. 7 dienas jāstāvē no atmosfēras nokrišņiem un no tiešiem saules stariem. Šim nolūkam jāizmanto tenta pārklāji vai aizsargplātnes. Ja tuvāko dienu laikā ir paredzēti nokrišņi vai temperatūras pazemināšanās zem +5 °C, tad mūrēšanas darbus ieteicams pārtraukt.

Īpaša uzmanība jāpievērš javas samaisīšanas laikā, lai dozētā ūdens daudzums atbilstu lietošanas instrukcijā minētajam.

Javas mūrēšanu iespējams veikt divos veidos – ar tradicionālo metodi uz t.s. pilno šuvi vai mūrēšanas laikā izmantojot iepriekš sagatavotās līstes, kuras ļauj iegūt līdzenu (iedobtas) šuvi, kā arī saglabāt atsevišķu slāņu līmeni un līdzenumu. Sienu izšuvušanas gadījumā javas konsistencei jābūt pussausai, lai izvairītos no ķieģeļu nosmērēšanas. Nosmērēšanas gadījumā ķieģeļus nekavējoties notīrīt ar aukstu ūdeni.

Lai izvairītos no krāsu toņu atšķirības, izmantot CT 32 ar vienu un to pašu sērijas numuru, kas norādīts uz katra iesaiņojuma.

CT 32 satur cementu un pēc tā sajaukšanas ar ūdeni sākas sārmaina reakcija. Tādēļ jāstāvē acis un āda. Gadījumā, ja

ir notikusi materiāla saskare ar acīm, tās ir jāskalo lielā ūdens daudzumā un pēc tam jāmeklē ārsta palīdzība. Hroma VI saturs – zem 2 ppm izstrādājuma derīguma termiņā.

IESAINOJUMS

Maisi 25 kg

TEHNISKIE DATI

Bāze:	cementu maisījums ar minerālām pildvielām un modifikatoriem
Krāsas:	pelēka, grafiņa, tumši brūna, kastanbrūna un bēša
Blīvums:	1,61 kg/dm ³
Samaisīšanas proporcijas:	2,5 - 3,75 l ūdens uz 25 kg
Izmantošanas temperatūra :	no +5 °C līdz +25 °C
Lietošanai gatavas javas: izlietošanas laiks	> 180 min sask. ar EN 998-2
Ūdens absorbcija:	< 0,1 kg/m ² min ^{0,5} sask. ar EN 998-2
Ūdens caurlaidības koeficients:	tvaika μ: 15/35 sask. ar EN 998-2
Siltumvadītspējas koeficients, ja 50 % mitruma :	$\lambda_{10, sauss}$: 0,67 W/mK (tab. vērtība) sask. ar EN 998
Spiedes izturība :	M10 kategorija sask. ar EN 998-2
Sākotnējā bīdes stiprība:	0,15 N/mm ² (tab. vērtība) sask. ar EN 998-2
Noturība (izturība pret sasaldēšanu-atkušānu) :	- svara zudums: 0 % - lieces izturības izmaiņas : ≤ 16 % - spiedes izturības izmaiņas ≤ 6 %
Reakcija uz uguni:	A1 klase sask. ar EN 998-2
Hlorīdu saturs:	< 0,03% Cl sask. ar EN 998-2
Aptuvenais izlietojums:	apm. 2,0 kg/dm ³

UZGLABĀŠANA: 12 mēnešus, skaitot no ražošanas datuma, uzglabājot izstrādājumu uz paletēm, sausos apstākļos un oriģinālos, nesabojātos iesaiņojumos.

Vispārēja pielietojuma apmetuma java (GP) pielietošanai iekštelpās un ārpus ēkām. Būvizrādājums atbilst EN 998-2: 2010 prasībām.

Visu veidu tehniskos padomus var saņemt pa tālruniem:
Andis Londenbergs +371 29414813

Neatkarīgi no šeit sniegtās informācijas, ir svarīgi ievērot arī piederīgās dažādu organizāciju un aroda asociāciju vadlīnijas un noteikumus, kā arī attiecīgos Vācijas Standartu institūta (DIN) standartus. Iepriekšminētās īpašības ir pamatotas uz praktisko pieredzi un uzliktajām pārbaudēm. Garantētām īpašībām un iespējamam pielietojumam, kas iziet ārpus šajā informācijas lapā garantētām, ir nepieciešams mūsu rakstisks apstiprinājums. Visi sniegtie dati tika iegūti apkārtējās vides un materiāla temperatūrā +23 °C un 50 % relatīvajā gaisa mitrumā, ja vien nav noteikts citādi. Lūdzam ņemt vērā, ka citos klimatiskajos apstākļos cietēšana var būt ātrāka vai lēnāka.

Šeit ietvertā informācija, īpaši rekomendācijas par apiešanos ar produktu un tā lietošanu, ir pamatota uz mūsu profesionālo pieredzi. Tā kā materiāli un apstākļi var mainīties ar katru iecerēto pielietojumu un tādā veidā ir ārpus mūsu ietekmes sfēras, mēs stingri iesakām, lai katrā atsevišķā gadījumā tiek veikti pietiekoši testi, lai pārbaudītu mūsu produktu piemērotību to paredzētajam pielietojumam. Likumīga atbildība nevar tikt akceptēta, tikai pamatojoties uz šīs datu lapas saturu vai jebkuru mutiski dotu padomu, ja vien nav tiša pienākumu neizpilde vai liels pārkāpums no mūsu puses. Šī tehnisko datu lapa aizstāj visus iepriekšējos izdevumus, kas saistīti ar šo produktu.