

Ceresit

CT 32

Java klinkeram

Cementa java klinkera mūrēšanai un izšuvošanai, lietošanai iekšdarbos un ārdarbos.

ĪPAŠĪBAS

- ▶ samazina iespēju veidoties uzsarimei
- ▶ salizturīga
- ▶ ūdensnecaurlaidīga
- ▶ parocīgi apstrādājama
- ▶ tvaika caurlaidīga

PIELIETOJUMS

Java Ceresit CT 32 paredzēta nesošo, pamatu un fasāžu sienu, dūmeņu, nožogojumu mazās arhitektūras elementu no klinkera ķieģeļiem mūrēšanai un izšuvošanai. Java var kalpot līdz 30 mm biezu klinkera plāksnīšu izšuvošanai. Pateicoties savai receptūrai, java ir ļoti labi apstrādājama, tai ir ļoti laba adhēzija pie virsmām ar mazu adsorbciju, savukārt javas elastīgums pret darbojas sarakuma plaisu veidošanai saistīšanās laikā. Pateicoties trasa miltu piedevai, nodrošina labas darba īpašības un ierobežo sāls uzkārtības veidošanos.

Pamatnes izlīdzināšanai zem tonētiem apmetumiem un „izrīvējumu” veidošanai ieteicams izmantot špaktelēšanas javu Ceresit CT 29.

PAMATNES SAGATAVOŠANA

CT 32 piemīt laba 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 lēnapgriezīenu maisītāju, līdz tiek iegūta viendabīga masa bez kunkuļiem.

Darba veikšana:



1. 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.

2. Mūrēšana „uz tukšo šuvi,” – šī darbība veicama, izmantojot koka līstes, kuru biezums ir atbilst nākamās šuves biezumam. Java uzklājama 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 izmantojiet figūrķelli vai apaļu instrumentu no koka vai plastmasas.

Gadījumā, ja java paliek biežāka, tā atkārtoti jāsamaisa, nepielejot javai ūdeni.

Svaigais CT 32 slānis sargājams no pārlietu ātras izžūšanas.

PIEZĪME

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

Darbi veicami temperatūrā no +5° līdz +25 °C. Šādiem apstākļiem jābūt gan darbu veikšanas laikā, gan arī javas sasaistīšanās laikā. Java kopā ar klinkeru min. 7 dienas sargājama no atmosfēriskajiem nokrišņiem, kā arī no pārāk lielas insolācijas. Šim nolūkam jāizmanto plastmasas folija vai aizsargplātnes. Ja tuvāko dienu laikā ir paredzēti nokrišņi vai temperatūras kritums zem +5 °C, tad mūrēšanas darbus ieteicams pārtraukt. Īpaša uzmanība jāpievērš javas iejaukšanas laikā, lai dozētā ūdens daudzums atbilstu lietošanas instrukcijā minētajam. Visi dati norādīti pie +23 °C temperatūras un relatīvā gaisa mitruma 50%. Citos apstākļos jārēķinās ar materiāla ātrāku vai lēnāku sasaistīšanos.

Javas mūrēšanu iespējams veikt divos veidos – ar tradicionālo metodi uz t.s. pilno šuvi vai mūrēšanas laikā izmantojot iepriekš sagatavotās līstes, kuras ļauj iegūt līdzenas, iedobtas šuves, kā arī saglabāt atsevišķu slāņu līmeni un līdzenumu. Sienu izšuvušanas gadījumā javas konsistencei jābūt pussausai, lai izvairītos no ķieģeļu nosmērēšanas. Šim nolūkam jāizmanto īpašas špakteles ar noapaļotu šķērsgriezumu. To izmērs ir atkarīgs no šuves platuma. Nosmērēšanas gadījumā ķieģelis nekavējoties notīrāms ar aukstu ūdeni.

Lai izvairītos no krāsu toņu starpības, jāizmanto CT 32 ar tādu pašu sērijas numuru, kas norādīts uz katra iesaiņojuma.

CT 32 satur cementu un pēc tā sajaukšanas ar ūdeni sākas sārmaina reakcija. Tādēļ jāsarģā 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.

IETEIKUMI

Šī tehniskā karte nosaka materiāla lietošanas ietvarus un darbu veikšanas ieteicamo veidu, taču nevar aizstāt izpildītāja profesionālo sagatavotību. Bez jau minētajiem ieteikumiem darbi jāveic saskaņā ar celtniecības un darba drošības noteikumiem.

Ražotājs garantē izstrādājuma kvalitāti, savukārt tā izmantošanas apstākļus un veidu viņš nav spējīgs ietekmēt. Šaubīgās situācijās lietotājam ieteicams veikt pašam veikt pārbaudes.

Ar šīs tehniskās kartes izdošanu spēku zaudē visas iepriekšējās tehniskās kartes.

UZGLABĀŠANA

Līdz 12 mēnešiem, skaitot no ražošanas datuma, uzglabājot izstrādājumu uz paletēm, sausos apstākļos un oriģinālos, nesabojātos iesaiņojumos

IESAIŅOJUMS

Maisi 25 kg

TEHNISKIE DATI

Bāze: cementu maisījums ar minerālām pildvielām un modifikatoriem

Pieejama sekojošās krāsās: pelēkā, grafīta, klinkera, tumši brūnā, kastaņkrāsā un bēša krāsā

Samaisīšanas proporcijas: 2,5 – 3,75 l ūdens uz 25 kg

Pielietošanas temperatūra:	no +5° līdz +25 °C
Izlietošanas laiks (sask. EN 998–2:2004):	līdz 2 stundām
Hlorīgu saturs (sask. EN 998–2:2004):	< 0,03 % Cl
Gaisa daudzums (sask. EN 998–2:2004):	< 30 %
Izturība uz saspiešanu (sask. EN 998–2:2004):	M10
Šuves izturība (sask. EN 998–2:2004):	0,15 N/mm ² (lielums pēc tabulas)
Ūdens absorbcija (sask. EN 998–2:2004):	< 0,1 kg/m ² min ^{0,5}
Ūdens tvaika caurlaidības koeficients (sask. EN 998–2:2004) μ :	15/35
Blīvums (sask. EN 998–2:2004):	1610 kg/m ³
Siltuma vadības koeficients, ja 50 % mitruma (sask. EN 998–2:2004) λ _{10, dry} :	0,67 W/mK (lielums pēc tabulas)
Reakcija uz uguni (sask. EN 998–2:2004):	A1
Aptuvenais izlietojums:	aptuv. 2,0 kg/dm ³