

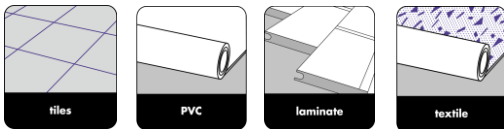
CN 75 FIBER PLAN

Pašizlīdzinoša grīda ar mikro šķiedrām

Maināmas konsistences java grīdām 1 - 50 mm biezu pamatnes izlīdzinošo slāņu izveidošanai.

ĪPAŠĪBAS

- ▶ pašizlīdzinoša
- ▶ pastiprināta ar šķiedras armējumu
- ▶ ar maināmu konsistenci
- ▶ piemērota apsildāmām virsmām
- ▶ piemērota koka virsmām
- ▶ iespējams lietot sausās un mitrās telpās
- ▶ iespējams uzklāt ar sūkni



LIETOŠANA

Java Ceresit CN 75 Fibre ir piemērota izmantošanai uz betona un anhidrīda cementa grīdām un vecām keramikas flīzēm 1-50 mm biezā kārtā. Arī uz OSB, kokšķiedras un ģipškartona plātnēm līdz 15 mm biezā kārtā.

Par 50 mm biezu slāņu liešanai ieteicams izmantot javu Ceresit CN 80 vai CN 87.

Izstrādājumu var izmantot gan mitrās, gan sausās ēku iekštelpās.

Pieliešanas gaitā izstrādājumā Ceresit CN 75 var iestrādāt grīdas apkures sistēmas. Javu var pārklāt ar hidroizolācijas slāni no izstrādājumu sērijas Ceresit CL vai CR.

Uz virsmām ēkas ārpusē var izmantot javu grīdām Ceresit CN 76, CN 83, CN 80 vai CN 87.

Ceresit CN 75 nav piemērota „peldošo grīdu” bez saķeres ar pamatni liešanai (piem., PE plēvei).

PAMATNES SAGATAVOŠANA

CN 75 var liet uz stabilām, raupjām un sausām pamatnēm, kas iepriekš ir attīrītas no vielām, kas samazina adhēziju, piem., eļļām, bituma, putekļiem:

- lietas cementa virsmas (vismaz 28 dienas vecas, mitruma saturs $\leq 4\%$);

- betona virsmas (vismaz 3 mēnešus vecas, mitruma saturs $\leq 4\%$);

- mehāniski noslīpētas un no putekļiem attīrītas anhidrīta virsmas (mitruma saturs $\leq 0,5\%$);

- OSB, kokskaidu un ģipškartona plātnes līdz 15 mm biezā kārtā).



Netīrās vietas, vecie krāsas slāņi, līmes atlikumi un atlupešie virsējie slāņi iepriekšēji jānotīra no pamatnes, piemēram, ar frēzi vai slīpmašīnu. Skrāpējumi vai citi defekti grīdas virsmā jāpaplāšina, jāattīra no putekļiem un jāpārklāj ar līdzekli Ceresit CT 17 vai CN 94, un pēc 2 stundām jāpiepilda ar ātri sacietējošo cementu CX 5 vai CX 20. Lielāku defektu gadījumā jāizmanto remontjava Ceresit CN 83 vai RS 88. Sausā un sagatavotā grīdas virsma rūpīgi jāattīra no putekļiem, pēc tam uzsūcošās virsmas jāgruntē ar līdzekli Ceresit CT 17, bet neuzsūcošās virsmas, OSB un kokskaidu plātnes ar līdzekli Ceresit CN 94, pēc tam atstājot tās žūt vismaz 2 stundas. Ja ar līdzekli CT 17 pārklātā virsma joprojām ir uzsūcoša, tā jāgruntē vēlreiz. Pamatnes iepriekšēja gruntēšana uzlabo javas CN 75 plūstamību uz grīdas, tāpat palīdz izvairīties no ūdens izdalīšanās no vēlāk uzklājamā javas slāņa un gaisa burbuļu veidošanās uz javas virsmas. Starp būvniecības plātnēm izveidojušās melnās grīdas šuves pirms gruntēšanas aizpilda ar hermētiķi FT 101 un uz plātņu virsmas izklāj stikla šķiedras tīklu (ar sloksņu pārklāšanos 10 cm).

DARBA VEIKŠANA

Iepakojuma samaisīt ar maisītāju, līdz izveidojusies viendabīga masa bez kunkuļiem. Ļaut javai 2 minūtes uzbrīst un pēc tam samaisīt to vēlreiz. Pēc tam vienai darba reizei nepieciešamais CN 75 javas daudzums 20 minūšu laikā jāizlej uz grīdas un jāizklieš ar tērauda latu vai roboto špaktellāpstiņu. Lielāku virsmu gadījumā java iepriekš jā sagatavo vairākos (vismaz divos) traukos. Tas paātrinās darbu un izlietie javas saturu iebērt precīzi iemērītā tīra, auksta ūdens daudzumā un rūpīgi daudzumi vieglāk savstarpēji biezuma saķersies. Svaigi izlietā java, atkarībā no slāņa, jāapstrādā ar perforācijas rullīti vai javas zāģveida skrāpi. Šādi no javas atbrīvojas gaiss. Ja ar CN 75 palīdzību jāveido slīpas virsmas, jālieto minimāls ūdens daudzums. Gatavo javu lej tajās telpas daļās, kurām jāatrodas augstāk. Slīpumus veido, ar ķelli velkot javu zemāko daļu virzienā. CN 75 var sagatavot un sūknēt arī mehāniski, sūknim jānodrošina javas uzbrīšana pirms sūknēšanas. Ja darbā rodas pauzes, kas garākas par 20 minūtēm, sūknis un tā caurules jāizskalo ar ūdeni. Sacietējušo javu ir iespējams notīrīt tikai mehāniski. Ieteicams izmantot sūkni, kura cilindrā iepilda iepriekšēji sagatavotu un nostādinātu javu. Klājot ar sūkni, java jā sagatavo vismaz divos traukos un uzklātā java nekavējoties jāizlīdzina.

PIEZĪME!

Javas Ceresit CN 75 ar armējuma šķiedru konsistence ir regulējama, mainot pievienotā ūdens daudzumu. Ja javai CN 75 pievieno vairāk ūdens, nekā ir maksimālais paredzētais daudzums, rezultātā iegūst mazāku virsmas seguma izturību un javas noslāņošanos.

Uz koka virsmām un/vai, ievietojot javā apkures kabelus, ieteicams izmantot armējošo tīklu.

Darbi jāveic sausos apstākļos, kad gaisa un apstrādājamo virsmu temperatūra ir no +5° līdz +25 °C. Visi šeit norādītie dati ir spēkā +23 °C temperatūrā, pie relatīvā gaisa mitruma 50 %. Citos apstākļos materiāla parametri var nedaudz mainīties.

Java CN 75 satur cementu un, to samaisot ar ūdeni, rodas sārmaina reakcija. Tāpēc strādājot jāaizsargā āda un acis. Ja java iekļuvusi acīs, tās nekavējoties jāskalo ar lielu daudzumu ūdens un jāvēršas pie ārsta.

Hroma VI saturs - izstrādājuma lietošanas termiņa laikā zemāks par 2 ppm.

IETEIKUMI

Kad java ir izlieta uz grīdas, jāizvairās no tās pārāk ātras izžūšanas caurvēja vai tieša intensīva saules starojuma ietekmē. Ja pamatnē ir izveidotas deformācijas šuves, tādās jāizveido arī CN 75 slānī. Maksimālā virsmas platība bez deformācijas šuvēm var būt līdz 36 m². Izvēloties virsmu garumu un platumu, jā saglabā kvadrātam pietuvinātas proporcijas. Virsmas garuma attiecība pret platumu nedrīkst pārsniegt 1,5. Deformācijas šuves jāizveido arī telpu sliekšņos un ap stabiem. 3 stundas pēc javas uzliešanas pa pamatnes slāni jau ir iespējams staigāt. Keramikas flīzes uz javas slāņa var uzstādīt pēc 24 stundām, izmantojot attiecīgās speciālās flīžu līmes no izstrādājumu sērijas Ceresit CM. Citus grīdas seguma materiālus var stiprināt pie javas virsmas tūlīt pēc tam, kad pamatnes slānis ir pilnībā sacietējis, taču ne ātrāk kā pēc 48 stundām. Linoleju, koka un lamināta parketu var ieklāt, kad lietais slānis ir pilnībā

izžuvis. Pārklāšanai ar linoleju vai hidroizolācijas maisījumiem piemērots mitruma līmenis grīdas maisījumā tiek sasniegts šādi:

- līdz 1,5 cm biezas kārtas žūšanas laiks ir 4 mm diennaktī,
- kārtas, kas ir biežāka par 1,5 cm, žūšanas laiks ir 3 mm diennaktī.

Ja izlīdzinošo javu izmanto ļoti saplaisājušu, nodilušu un spēcīgi deformētu virsmu apstrādei, nav izslēgts, ka sacietējušā javas slāņa virsmā var palikt svītras vai plaisas.

TEHNISKIE DATI

Sastāvdaļas: cementu maisījums ar minerālām pildvielām un modifikatoriem

Samaisīšanas attiecība: 5 - 6 l ūdens uz 25 kg maisījuma

Pielietošanas temperatūra: no +5° līdz +25 °C

Javas sagatavošanas laiks: aptuveni 2 min

Izstrādes laiks: līdz 20 min

Gājēju kustība: aptuveni pēc 3 stundām

Spiedes izturība pēc 24 h: 15 MPa

Spiedes izturība atbilstoši standartam EN 13813: C30

Lieces izturība atbilstoši standartam EN 13813: F7

Rukums (atbilstoši standartam EN 13813): -0,8 mm/m

Reakcija uz uguni atbilstoši standartam EN 13501-1: A2_{fl} - s1

Aptuvenais patēriņš: 1,5 kg/m² uz katru javas slāņa mm

Uzglabāšana: līdz 9 mēnešiem no izgatavošanas datuma. Produkcija jāglabā uz paletēm sausos apstākļos un veselos, nebojātos oriģinālajos iepakojumos.

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

Šajā lietošanas instrukcijā norādītas izstrādājuma CN 75 lietošanas iespējas, kā arī sniegti ieteikumi par darbu veikšanu. 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 tīša pienākumu neizpilde vai liels pārkāpums no mūsu puses. Šī tehnisko datu lapa aizstāj visus iepriekšējos izdevumus, kas saistīti ar šo produktu.



Henkel Balti OÜ
Sõbra 43
50106 Tartu, Estonia
Tel. (+372) 7305 800
www.ceresit.lv

Quality for Professionals

CE atbilstības marķējuma kopija:

 0809	
Henkel Balti Operations OÜ Savi 12 Pärnu 80010, Estonia 16 01233	
EN 13813:2005 Cementa grīdas izlīdzināšanas klons lietošanai iekštelpās CT-C30-F7	
Reakcija uz uguni:	A2 _n - s1
Korozīvu vielu izdalīšanās:	CT
Spiedes izturība:	C30
Lieces izturība:	F7



Henkel Balti OÜ
Sõbra 43
50106 Tartu, Estonia
Tel. (+372) 7305 800
www.ceresit.lv

Quality for Professionals