

CN 69

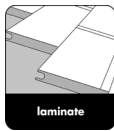
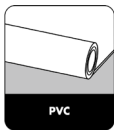
NIVEL EXTRA

Pašizlīdzinošā java grīdām

Pašizlīdzinošā java grīdu izlīdzināšanai biezumā no 1 - 15 mm.

ĪPAŠĪBAS

- zem flīzēm un grīdas segumiem
- zem koka paneliem, divu un trīsslāņu grīdas dēļiem
- noturīga pret koncentrētām slodzēm
- piemērota apsildāmām grīdām
- kustība pēc 6 stundām
- var tikt iestrādāta mehāniski
- pielietošanā ekonomiska



PIELIETOJUMS

Java Ceresit CN 69 paredzēta izlīdzinošo slāņu izveidošanai, kas tieši saistīti ar pamatni. Tā ir piemērota betona pārsegumu, cementa (tostarp apsildāmo grīdu) un bezūdens (anhidrita) ģipša pamatņu izlīdzināšanai zem grīdām no flīzēm un visa veida grīdas segumiem, piem., paklājiem, korķa un PHV. Ceresit CN 69 pielietojams iekšdarbos, vietās, kuras nav pakļautas pastāvīgai mitruma iedarbībai. Java var tikt pielietota grīdu izlīdzināšanai zem grīdas koka paneliem, divslāņu, trīsslāņu grīdas segumiem. Gadījumā, ja dēļi tiek līmēti pie pamatnes, ieteicama elastīgu līmju izmantošana. Zem parketa no vienkāršas koka ieteicams pielietot pašizlīdzinošās javas Ceresit CN 70, vai CN 75 vai DX.

“Peldošo” un apsildāmo pamatņu, kā arī pamatņu uz nodalošā slāņa (plēves, papes) izveidošanai ieteicams izmantot ātri cietējošo grīdas masu CN 87. Telpās, kuras pakļautas pastāvīgai mitruma iedarbībai un lielām slodzēm, kā arī ārdarbos var lietot Ceresit CN 76, CN 83 un CN 87.

PAMATNES SAGATAVOŠANA

CN 69 var tikt uzklāts uz nesošām, nelīdzenām, sausām grīdu pamatnēm, kas attīrītas no vielām, kuras samazina adhēziju (tauki, bitums, putekļi):

- monolīta cementa (mitrums $\leq 4\%$);
- betona (vecāks par 3 mēnešiem, mitrums $\leq 4\%$);
- bezūdens ģipša pamatnēm (mitrums $\leq 0,5\%$), kas mehāniski noslīpētas un attīrītas no putekļiem.
- klājot zem mitrumjūtīgiem apdares slāņiem, uz pamatni attiecas šādas prasības:



CERESIT CN 69 TDS_05_25

Pamatne	Elastīgie un tekstila grīdas segumi, parketa un citas koka grīdas, lamināta grīdas	
	Apsildāmās grīdas	Grīdas bez apsildes
Cementa pamatne	1,8%	2,0%
Ģipša pamatne	0,3%	0,5%

Netīrumi, krāsas slāņi, līmes atlikumi, zemas izturības kārtas jānoņem pilnībā. Šajā gadījumā ieteicama nestabilās virsmas frēzēšana vai to skrotēt. Virsmā esošās plaisas pamatnē jāpaplašina, rūpīgi jāattīra no putekļiem un jānogruntē ar grunti Ceresit CT 17 vai CN 94 un pēc 2 stundām jāpapildina ar montāžas cementu Ceresit CX 5. Lielu nelīdzenumu gadījumā jāpielieto ātri cietējoša remonta java Ceresit CN 83 vai RS 88. Sausa, sagatavota pamatne rūpīgi jānotīra no putekļiem, pēc tam jānogruntē ar Ceresit CT 17 vai CN 94 un uz 2 stundām jāatstāj nožūšanai. Ja pamatne joprojām ir uzsūcoša, tad gruntēšanas darbi jāatkārto.

Nogrunētā pamatne uzlabo CN 69 plūšanu, novērš ūdens samazinājumu no javas, gaisa pūslīšu parādīšanos uz CN 69 virsmas.

DARBA VEIKŠANA

Iesaiņojuma saturs jāber traukā ar 6,0 l iepriekš precīzi nomērīta tīra, auksta ūdens un jāmaisā ar urbjašīnai pievienotu lēnāpgriezienu maisītāju, līdz tiek iegūta viendabīga masa bez kunkuļiem. Jānogaida 1 – 2 minūtes un atkārtoti jāsamaisa. Ja nepieciešams, pievienojiet līdz 0,5 l ūdens.

Gatavā CN 69 java jāizstrādā 20 minūšu laikā. Jāizlīdzina ar garu nerūsējošā tērauda rīvdēli vai adatu rulli. Ieteicams izmantot vismaz divas tilpnes javas samaisīšanai. Tas paātrina darbu un atvieglo izlejamo porciju savienošanu. Pamatnes pašizlīdzinošo javu CN 69 var samaisīt un izliet, izmantojot agregātu, kas nodrošina precīzu ūdens dozēšanu un nobriešanas laiku, kā arī neizraisa gaisa pūslīšu rašanos materiālā. Gadījumā, ja pārtraukums pārsniedz 15 minūtes, agregāts un caurules jāizskalo ar ūdeni. Sacietējis materiāls noņemams mehāniski. CN 69 pašizlīdzinošā grīda slīpēšanas gadījumā pirms pēdējā slāņa uzklāšanas virsma jāattīra no putekļiem un pēc tam jānogrunvē ar Ceresit CT 17 vai CN 94.

UZMANĪBU!

Materiāla samaisīšana ar lielāku ūdens daudzumu izraisa CN 69 izturības samazināšanos un noslāņošanos. Pirms ieklāšanas darbu uzsākšanas un darbu veikšanas laikā jānodrošina, lai pamatnes temperatūra būtu $\geq +10^{\circ}\text{C}$, vēlams $\geq +15^{\circ}\text{C}$, mitrums $\leq 75\%$. Kamēr maisījums žūst, nepakļaujiet to temperatūras kritumiem, caurvējam un tiešiem saules stariem. Visi dati attiecas uz temperatūru $+23^{\circ}\text{C}$ un relatīvo gaisa mitrumu 50%. Pie citiem apstākļiem jāņem vērā materiāla ātrāka vai lēnāka sacietēšana. Pulverveida CN 69 ir kairinošas īpašības, bet tās sastāvā esošais cements pēc sajaukšanas ar ūdeni izraisa sārmainu reakciju. Tādēļ jāargā acis un āda. Gadījumā, ja ir notikusi materiāla saskare ar acīm, tās ir jāskalo lielā ūdens daudzumā un pēc tam jākonsultējas ar ārstu. Hroma VI saturs – mazāk par 2 ppm izstrādājuma lietošanas derīguma termiņā.

IETEIKUMI

Uzklātā java jāargā no pārāk ātras izžūšanas, ko izraisa caurvējš vai pārlietu spēcīga telpu insolācija. Ja uz pamatnes ir temperatūras šuves vai deformācijas šuves, tās ir jāatkārto arī CN 69 slānī. CN 69 grīdā jāizveido kompensācijas šuves ja laukuma apjoms ir lielāks par 36 m². Izvēloties laukuma garuma un platuma izmērus, jācenšas saglabāt proporcijas, tuvinātas kvadrātam. Garuma attiecībai pret laukuma platumu nevajadzētu pārsniegt 1,5. Kompensācijas šuves jāizveido arī uz telpu sliekšņa. Pēc 6 stundām pēc CN 69 uzliešanas pa to jau var staigāt.

18 stundas pēc iestrādes uz virsmas var līmēt flīzes ar Ceresit CM flīžu līmēm vai uzklāt Ceresit CL sērijas hidroizolāciju. Cita veida grīdas segumus var uzklāt uzreiz pēc izlīdzinošā slāņa pilnīgas izžūšanas. Izlīdzinošais maisījums sasniedz atbilstošu atlikušā mitruma līmeni linoleja un līmējamā parketa ieklāšanai ar žūšanas ātrumu aptuveni 2 mm diennaktī.

Ja CN 69 tiek uzliets uz saplaisājušām vai deformējošām pamatnēm, nav izslēgta plaisu parādīšanās uz CN 69 grīdu virsmas.

IESAIŅOJUMS

Maisi 25 kg

TEHNISKIE DATI

Bāze: cementu maisījums ar minerālām pildvielām un modifikatoriem

Samaisīšanas proporcijas: 6,0 l ūdens uz 25 kg

Pamatnes temperatūra: $+10^{\circ}\text{C}$ līdz $+25^{\circ}\text{C}$

Nobriedināšanas laiks: aptuv. 2. min.

Izstrādes laiks: aptuv. 20 min.

CL sērijas hidroizolācijas uzklāšana: aptuveni pēc 18 stundām

Kustība: aptuv. pēc 6 stundām

Izturība uz spiedi (sask. ar EN 13813): C20

Izturība uz lieci (sask. ar EN 13813): F7

Saraušanās (sask. ar EN 13813): - 0,1%

Reakcija uz uguni (sask. ar EN 13813): A2fl s1

Aptuvenais izlietojums: aptuv. 1,5 kg/m² uz katru biezuma mm

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

Visu veidu tehniskos padomus var saņemt pa tālruniem:

Andis Londenbergs +371 29414813

Neatkarīgi no šeit sniegtās informācijas, ir svarīgi ievērot arī pieredzīgās 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 $+23^{\circ}\text{C}$ 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 61
50106 Tartu, Estonia
Tel. (+372) 7305 800
www.ceresit.lv

Quality for Professionals



0809

Henkel Balti Operations OÜ

Savi 12

80010 Pärnu, Estonia

12

00190

EN 13813:2005

Cementa grīdas izlīdzināšanas klons pielietošanai
iekštelpās

CT-C20-F7

Reakcija uz uguni:	A2 _{s1}
Korozīvu vielu izdalīšanās:	CT
Spiedes izturība:	C20
Lieces izturība:	F7



Henkel Balti OÜ

Sõbra 61

50106 Tartu, Estonia

Tel. (+372) 7305 800

www.ceresit.lv

Quality for Professionals