

CN 72

Pašizlīdzinošā java

Pašizlīdzinošā java pamatņu izlīdzināšanai zem grīdu segumiem, 2–20 mm biezumā, kā arī java grīdu veidošanai.

ĪPAŠĪBAS

- ▶ zem visa veida parketa un citām koka grīdām
- ▶ zem plāksnītēm un grīdas segumiem
- ▶ noturīga pret koncentrētām slodzēm un berzi
- ▶ piemērota uz apsildāmām betona bezšuvju grīdām
- ▶ gājēju kustība jau pēc 3 stundām
- ▶ var tikt uzlieta mehāniski
- ▶ ērta lietošanā

PIELIETOJUMS

Java Ceresit CN 72 paredzēta betona pārsegumu un cementa un bezūdens ģipša zemgrīdas klājumu izlīdzināšanai zem keramikas plāksnītēm, zem visu veidu koka grīdu (parkets, līmēti koka dēji, mozaīka) un zem grīdas paneļiem, kā arī visu veidu grīdas ieklājumiem, piem., vorsaļīna, korķa, PHV.

Javu var izmantot iekšdarbos, telpās, kas nav pakļautas pastāvīgai mitruma iedarbībai: noliktavās, darbnīcās, ražošanas hallēs, garāžās, bēniņos, saimniecības telpās utt. No javas CN 72 var liet ekspluatējamās grīdas ar slāņa biezumu no 6 mm līdz 20 mm. Gadījumā, ja pamatne ir pakļauta lielām mehāniskajām un ķīmiskajām ekspluatācijas slodzēm, atkarībā no slodzes veida un intensitātes, uz CN 72 javas grīdas jāuzklāj grīdas krāsa betonam Ceresit CF 43 vai grīdas sveķi Ceresit CF 37.

CN 72 var izmantot uz bezšuvju grīdām ar grīdas apsildīšanu. Telpās, kas ir pakļautas pastāvīgai mitruma iedarbībai un āra darbos, var izmantot maisījumus Ceresit CN 76, CN 83, CN 87.

PAMATNES SAGATAVOŠANA

CN 72 var liet uz stingrām, raupjām, sausām un iepriekšēji no saķeri traucējošām vielām (piem., smērellīmām, bituma un putekļiem) attīrītām pamatnēm:

- lieta cementa virsma (vismaz 28 dienas veca, mitruma saturs ≤ 4%);
- betona virsma (vismaz 3 mēnešus veca, mitruma saturs ≤ 4%);
- mehāniski slīpētas un no putekļiem attīrītas anhidrīta cementa virsmas (mitruma saturs ≤ 0,5%).
- klājot zem mitrumjūtīgiem apdares slāņiem, uz pamatni attiecas šādas prasības:



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%

Netīras vietas, vecie krāsas slāņi, līmes pārpalikumi un plaisājoši vai saplīsuši virsmas slāņi iepriekšēji jānotīra no pamatnes virsmas, piemēram, ar frēzi vai slīpmašīnu. Skrāpējumus vai citus defektus uz grīdas virsmas jāpaplašina, tie jānotīra no putekļiem, jāpārklāj ar līzekli Ceresit CT 17 vai CN 94 un pēc 2 stundām jāpiepilda ar montāžas cementu CX 5. Lielāku defektu gadījumā jālieto ātri sacietējošais maisījums Ceresit CN 83.

Sausa un sagatavota grīdas virsma rūpīgi jānotīra no putekļiem, pēc tam jāgruntē ar CT 17 vai CN 94 un jāatstāj uz vismaz 2 stundām nožūt. Ja šādi pārklāta virsma joprojām ir uzsūcoša, tā jāgruntē vēlreiz. Pamatnes virsmas iepriekšēja gruntēšana 72uzlabo maisījuma CN izplūšanu uz grīdas, kā arī aizsargā no ūdens tvaiku iztvaikošanas no

vēlāk uzklājamā maisījuma slāņa, kā arī no gaisa burbuļu veidošanās uz maisījuma virsmas.

DARBA VEIKŠANA

Iesaiņojuma saturs pakāpeniski jāber **iepriekš precīzi nomērītā** tīrā, aukstā ūdenī un jāmaisā ar lēnapgrieziena maisītāju, līdz tiek iegūta viendabīga masa bez kunkuļiem. Jānogaida 5 minūtes un maisīšana jāturpina ar roku. Gatavo CN 72 porciju 20 minūšu laikā jāizlej uz pamatnes un ar garu tērauda rīvdēli vai savācējlatu jāva rūpīgi jāieklāj. Ieteicams izmantot vismaz divas tilpnes. Tas paātrina darba veikšanu un atvieglo izlejamo porciju savienošānu. Pār svaigi pārklātu pamatnes virsmu ieteicams pārbrukt ar rullīti ar radzēm, ar mērķi atbrīvoties no gaisa pūslīšiem.

CN 72 pamatni iespējams izliet un maisīt ar agregātu, kura konstrukcija nodrošinātu precīzu ūdens dozēšanu un iepriekšējas dozēšanas laiku, kā arī neveicinātu materiāla aerāciju. Ja darba laikā pārtraukums ir ilgāks par 20 minūtēm, tad agregātu un vadus nepieciešams skalot ar ūdeni. Sacietējušu materiālu iespējams noņemt tikai mehāniski.

UZMANĪBU!

Materiālu samaisot ar lielāku ūdens daudzumu, javai CN 72 samazināsies izturība un sāksies noslāņošanās.

Pirms ieklāšanas darbu uzsākšanas un darbu veikšanas laikā jānodrošina, lai pamatnes temperatūra būtu $\geq +10\text{ }^{\circ}\text{C}$, vēlams $\geq +15\text{ }^{\circ}\text{C}$, mitrums $\leq 75\%$. Kamēr maisījums žūst, nepakļaujiet to temperatūras kritumiem, caurvējam un tiešiem saules stariem. Visi dati un informācija uzrādīti pie temperatūras $+23\text{ }^{\circ}\text{C}$ un relatīvā gaisa mitruma 50%. Pie citiem nosacījumiem materiāla parametri var būt atšķirīgi.

Javai CN 72 sausā veidā piemīt kairinošas īpašības, bet tās sastāvā esošais cements pēc sajaukšanas ar ūdeni izraisa sārmainu reakciju. Tādēļ jāsarģā acis un āda. Gadījumā, ja ir notikusi materiāla saskare ar acīm, tad 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 jāsarģā no pārāk ātras izžūšanas, ko izraisa caurvējš vai pārlietu spēcīga telpu insolācija. Ja uz pamatnes ir temperatūras šuves vai pretсарaušanās spraugas, tad tās ir jāatkārto arī CN 72 slānī. CN 72 grīdā jāizveido pretсарaušanās spraugas. Temperatūras šuves laukuma lielums nedrīkst pārsniegt 36 m^2 . Izvēloties laukuma garuma un platuma izmērus, jācenšas saglabāt proporcijas, tuvinātas kvadrātam. Garuma attiecībai pret laukuma platumu nevajadzētu pārsniegt 1,5. Pretсарaušanās temperatūras šuves jāizveido arī uz telpu sliekšņa.

Pēc 3 stundām no uzliešanas brīža pa pamatni jau var staigāt. Keramikas plāksnītes pēc 24 stundām var stiprināt ar Ceresit CM javām. Cita veida apšuvumu var klāt pēc pamatnes pilnīgas izžūšanas – taču ne ātrāk kā pēc 48 stundām. Uzlejot materiālu uz ielaisājušām, elastīgām pamatnēm nevar izslēgt plaisu rašanās iespēju uz grīdu virsmas.

IESAIŅOJUMS

Maisi 25 kg

TEHNISKIE DATI

Bāze:	cementu maisījums ar minerālām pildvielām un modifikatoriem
Samaisīšanas proporcijas:	6 l ūdens uz 25 kg
Pamatnes temperatūra:	$+10\text{ }^{\circ}$ līdz $+25\text{ }^{\circ}\text{C}$
Iepriekšējas nobriedināšanas laiks:	aptuveni 5 minūtes
Izlietošanas laiks:	līdz 25 min.
Gājēju kustība:	pēc 3 stundām
Izturība uz spiedi (sask. ar EN 13813):	C30
Izturība uz lieci (sask. ar EN 13813):	F 7
Saraušanās (sask. ar EN 13813):	- 0,8 mm/m
Noberšanās uz Bēma (Bohme) diska (sask. ar EN 13813):	A 22
Reakcija uz uguni (sask. ar EN 13813):	A2fl – s1
Gaistošu vielu izdalīšanās:	sask. ar PN-89/Z-0421/02
Aptuvenais izlietojums uz m^2 :	aptuveni $1,6\text{ kg/m}^2$ uz katru biezuma mm

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

Produkts atbilst EN 13813:2003.

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 $+23\text{ }^{\circ}\text{C}$ 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

Quality for Professionals