

CL 51

EXPRESS 1-K

Ceresit



Ātri žūstoša elastīga hidroizolācija uz dispersijas bāzes

ĪPAŠĪBAS

- ▶ sertificēts ETA atbilstoši ETAG 022 - 1 prasībām
- ▶ iekšdarbu pielietošanai uz sienām un grīdām
- ▶ noturīgs pret palielinātu mitrumu un pastāvīgu ūdens klātbūtni
- ▶ uzklājams ar otu, rullīti un ķelli
- ▶ pārklāj plaisas

PIELIETOŠANA

Iekšdarbu sienu un grīdu hidroizolācijai pirms flīžu līmēšanas mitrās un slapjās telpās, piem., vannas istabās, dušas un koplietošanas telpās, kā arī virtuvēs. Grīdas izolācijas izpildei CL 51 tiek uzklāts tieši uz esošas grīdas, vai uz Ceresit izlīdzinošā grīdas sastāva. Piemērots arī apsildāmām grīdām.

PAMATNES SAGATAVOŠANA

CL 51 lipt spēja ar sausām, slodzi nesošām, stabilām, tīrām bez putekļiem, kas ir attīrītas no saķeri pasliktinošām vielām (piem., putekļiem, smiltīm, saistvielām, uzbriedušām vecām krāsās, apmetumiem).

Drūpošas un putekļainas virsmas notīra ar suku un gruntē ar CT 17, CN 94 vai R 766. Virsējam slānim jābūt līdzenam un bez plaisām.

CL 51 ir piemērots izmantošanai uz minerālām virsmām, piem., apmetuma, betona, mūriem, cementa grīdām, asfalta mastikas grīdām, cementa šķiedru plākšņu grīdām un ģipša sienu plāksnēm, izlīdzināšanas maisījumiem uz ģipša bāzes, gāzbetona, dobām vieglbetona sienām, vecām keramikas flīzēm un ar javu stiegotam loksnēm no stingra putu polistirola materiāla ar slēgtām porām. Pašizlīdzinošu grīdas javu uz kalcija sulfāta bāzes (mehāniski padarītas raupjas, attīrītas no putekļiem un gruntētas ar CT 17 vai CN 94), anhidrīta grīdu un izlīdzināšanas maisījumu uz ģipša bāzes gadījumā mitruma saturam jābūt $\leq 0,5\%$. Ģipša apmetumu gadījumā mitruma saturam jābūt $\leq 1,0\%$. Ģipša apmetumiem jābūt pietiekami stabiliem un virsmai jābūt izturīgai pret slodzi. Apmetuma slāņa vidējam biezumam jābūt 15 mm. Nav pieļaujami apmetuma slāņi ar biezumu ≤ 10 mm. Apmetuma virsmai jābūt raupjai. Jābūt novērstai mitruma iekļūšanai virsmā uz ģipša bāzes, piem., caur ārsienu. Kritiskas virsmas, piem., krāsas pārklājumus, gruntē ar CN 94 vai R 766. Šādā gadījumā ir jāievēro grunts tehniskā kartē minētās prasības.



DARBU GAITA

CL 51 uz virsmas klāj neatšķaidītā veidā ar atbilstošu rullīti, otu vai ķelli. Hidroizolācijas izveidei nepieciešams klāt vismaz divas reizes, lai iegūtu 0,5 mm (sausā stāvoklī) biezu slāni. Otru slāni var klāt jau 2 stundas pēc pirmā slāņa uzklāšanas. Žūšanas laiks ir atkarīgs no telpas temperatūras, pamatnes absorbētspējas un telpas gaisa mitruma. Apmēram 4 stundas pēc otrā slāņa uzklāšanas virsma var flīzēt ar Ceresit flīžu līmi, piemēram, CM 90, CM 49, CM 22, CM, CM 16, CM 17 12 PLUS,.

Sienu un grīdas savienojuma vietas un malas šuves ir jāpārklāj ar hidroizolāciju pastiprinošu lenti CL 89, vai CL 152, sienas savienojuma vietās un grīdas trapos jāizmanto sienām/grīdām paredzēti hidroizolāciju membrāna CL 83 / CL 525. Blīvēšanas līmlente ir jāiespiež pirmajā slānī un pēc tam jāpārklāj ar otro slāni. CL 525 pašlīmējošais membrāna tiek nostiprināts tieši uz pamatnes. Stūros izmanto iekšējā un ārējā stūra CL 86 / CL 87

UZMANĪBU!

- CL 51 izmanto tikai sausos apstākļos un temperatūras diapazonā $+5\text{ }^{\circ}\text{C}$ līdz $+30\text{ }^{\circ}\text{C}$.
- Jānovērš no konstruktīvas virsmas nākošs mitrums, saskare ar ķīmikālijām.

- Lai hidroizolētu baseinus un virsmas, kas ir pastāvīgi zem ūdens, tiek izmantoti citi Ceresit produkti.
- Ievērojiet drošības datu lapā sniegtos brīdinājumus, drošības prasības un padomus par atkritumu apsaimniekošanu.

IEPAKOJUMI

15 kg un 5 kg spainis

TEHNISKAIS RAKSTUROJUMS

Sastāvs:	modificētu sintētisku sveķu dispersija
Tilpuma masa:	1,1 kg/dm ³
Žūšanas laiks (1. slānis):	apmēram 2 stundas
Žūšanas laiks (2. slānis):	apmēram 4 stundas
Uzklāšanas temperatūra:	+5 °C līdz +30 °C
Flīžu līmēšana:	apmēram 4 stundas pēc 2. slāņa uzklāšanas
Patēriņš 1,1 kg/m ² 1 mm kārtas biezumā	
Izšuvuša slāņa biezums 0,5 mm pie 1,1 kg/m ² materiāla patēriņa	
Patēriņš divām kartām:	vismaz 1,1 kg/m ²
Ūdensizturība: pārbaudīta saskaņā ar standartu EN 14891 EN 14891–A. 7 (pēc 7 dienām ar spiedienu 1,5 bar): ūdens Necaurļaidīgs	
Sertifikāti:	ETAG 022
Plaisu pārklāšanas spēja:	≥ 0,75 mm
Krāsa:	pelēka
Uzglabāšana:	cieši noslēgtā traukā nesadalstošā, sausā vietā apmēram 12 mēneši. Atvārtā tvertnē esošs produkts ir jāizlieto iespējami ātri.

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

Papildus šeit sniegtajai informācijai ir svarīgi ievērot arī dažādu organizāciju un profesionālo savienību atbilstošos norādījumus, noteikumus un standartus. Iepriekš aprakstītās īpašības balstās praktiskā pieredzē un veiktos izmēģinājumos. Šajā datu lapā neminētajām īpašībām un iespējamajiem lietošanas veidiem, garantijai nepieciešams mūsu rakstisks apstiprinājums. Ja nav teikts citādi, visi dati ir iegūti +23 °C apkārtējā un materiāla temperatūrā ar 50 % relatīvo gaisa mitrumu. Ņemiet vērā, ka citu nosacījumu gadījumā žūšanas laiks var mainīties un produktu ietekmē vietējie apstākļi, piemēram, ūdens daudzums un žūšana. Citā rūpnīcā ražota produkta īpašības var būt atšķirīgas. Šeit sniegtā informācija, īpaši ieteikumi par mūsu produktu izmantošanu un lietošanu, balstās mūsu profesionālajā pieredzē. Tā kā materiāli un nosacījumi katrā plānotajā lietojuma veidā var variēt, ļoti iesakām katru reizi veikt pietiekamas pārbaudes, lai noteiktu mūsu produktu lietošanas piemērotību. No šīs datu lapas satura, ne arī mutiskiem padomiem nevar izrietēt nekāda juridiska atbildība, ja tas nav mūsu tīšs pārkāpums vai smaga nerūpība, vai arī atbildība izriet no produktu atbildības likuma.

Šī tehniskā datu lapa aizstāj visus iepriekšējos izdevumus par šo produktu. Atcerieties, ka šī tehnisko datu lapa ir spēkā tikai attiecībā uz konkrētā rūpnīcā ražotu produktu.



Henkel Balti OÜ
Sõbra 61
50106 Tartu, Igaunija
Tāl. (+372) 7305 800

Quality for Professionals



1488
20

Ražotājs: Henkel Polska Operations Sp. z o.o. ul.
Domaniewska 41
02-672 Warszawa

Unikālais izstrādājuma tipa identifikācijas numurs: Ceresit CL 51

EĪD Nr.: 01605

Tehniskā specifikācija: ETAG 022:2007; ETA 20/0694 z 23/09/2020

Paredzētais izmantojums: Ūdensnecaurlaidīga pārklājuma komplekts slapju telpu sienām un grīdām

Reakcija uz uguni	E, E _n
Tvaika caurlaidība	S _d = 4,3 m μ = 4312
Plaisu savienošanas spēja	2. kategorija (0,75 mm)
Saistes stiprība ar betona plātņi	2. kategorija (≥ 0,5 MPa)
Suvju savienošanas spēja	2. kategorija
Ūdensnecaurlaidība ap caurvadū vietām	2. kategorija: ūdensnecaurlaidīgs
Izturība pret temperatūru	2. kategorija (≥ 0,5 MPa)
Izturība pret ūdeni	2. kategorija (≥ 0,5 MPa)
Izturība pret sārmainību	2. kategorija (≥ 0,5 MPa)
Biezums	1,0 mm = 1,1 kg/(mm × m ²)



Henkel Balti OÜ
Sõbra 61
50106 Tartu, Igaunija
Tālr. (+372) 7305 800

Quality for Professionals