CT 74

SILICONE SELF

Pašattīrošs silikona apmetums

„akmentiņu" faktūra, grauda izmērs 1,5; 2,0 mm vai 3,0 mm

Dekoratīvais plānkārtas apmetums lietošanai iekšdarbos un ārdarbos

ĪPAŠĪBAS

- augsta pašattīrīšanās
- ļoti izturīgs pret netīrumiem
- hidrofobs
- ļoti zema ūdens absorbcija un augsta tvaika caurlaidība
- augsta noturība
- augsta elastība un triecienizturība
- ļoti izturīgs pret laika apstākļiem
- augsta krāsas toņa stabilitāte
- *BioProtect* sastāvs - izturīgs pret sēnītēm, aļģēm un pelējumu
- iespējama uzklāšana ar mašīnu
- pieejams visās *Ceresit Colours of Nature*® paletes krāsās

PIELIETOJUMS

Ceresit CT 74 ir paredzēts plānkārtas apmetumu veidošanai siltināšanas sistēmās, uz betona pamatnēm, parastiem apmetumiem, ģipša pamatnēm un skaidu plātnēm, ģipškartona plāksnēm un citām virsmām.
Mēs iesakām lietot CT 74 kā fasāžu apmetumu Ceresit ETICS (ārējās siltumizolācijas kompozītās sistēmas) ietvaros, izmantojot EPS plātnes (putu polistirola plātnes) un minerālvati. CT 74 apmetumu ir ieteicams klāt uz ārsienām, kur nepieciešama augsta tvaika caurlaidība kopā ar ļoti zemu ūdens absorbciju un augstu izturību pret netīrumiem (Double Dry tehnoloģija). CT 74 ir pieejams plašā krāsu diapazonā, taču intensīvu, tumšu krāsu gadījumā materiāla uzklāšanā uz fasādēm jāaprobežojas ar nelieliem laukumiem, piem., arhitektoniskajām detaļām. Apmetums CT 74 ir aizsargāts pret bioloģisku piesārņojumu, piemēram, sēnītēm, pelējumu un aļģēm.

PAMATNES SAGATAVOŠANA

CT 74 var uzklāt uz gludām, nesošām, sausām un tīrām pamatnēm, kas ir brīvas no smērvielām, bituma, putekļiem un citām vielām, kas samazina adhēziju:

- cementa apmetumiem un kaļķa-cementa apmetumiem (vecums virs 3 dienām), betona (vecums virs 3 mēnešiem, mitrums ≤ 4 %), gruntētiem ar Ceresit CT 16 gruntskrāsu;
- armētām kārtām, kas veidotas no Ceresit CT 85, CT 190 un ZU javām (vecums virs 3 dienām), gruntētām ar Ceresit CT 16 gruntskrāsu, un CT 87 (vecums virs 2 dienām);
- ģipša pamatnēm (tikai ēku iekšpusē) ar mitrumu mazāku par 1 %, vispirms gruntētām ar Ceresit CT 17 un pēc tam ar CT 16 gruntskrāsu;
- skaidu plātnēm, ģipša šķiedras plāksnēm un ģipškartona plāksnēm (tikai ēku iekšpusē), nostiprinātām saskaņā ar plākšņu ražotāju ieteikumiem, vispirms gruntētām ar Ceresit CT 17 un pēc tam ar CT 16 gruntskrāsu;
- stipriem krāsas pārklājumiem (tikai ēku iekšpusē) ar labu adhēziju pie pamatnes, gruntētiem ar Ceresit CT 16 gruntskrāsu.

Nelīdzenas un bojātas virsmas iepriekš ir jāizlīdzina un jāsalabo. Parasto apmetumu un betona pamatņu gadījumā šim nolūkam var izmantot fasādes špakteli Ceresit CT 29. Esošie netīrumi, kārtas ar zemu izturību, kā arī elastīgi, kaļķu un līmes krāsu pārklājumi ir jānoņem.
Absorbējošas pamatnes vispirms ir jāgruntē ar līdzekli Ceresit CT 17 un tad, minimums pēc 2 stundām, jākrāso ar gruntskrāsu Ceresit CT 16. Ir ieteicams izmantot CT 16 tādā krāsā, kas ir ļoti līdzīga apmetuma krāsai. CT 74 var uzklāt pēc tam, kad CT 16 gruntskrāsa ir pilnībā izžuvusi. Mitrums, kas nāk no pamatnes puses, var izraisīt apmetuma bojājumus, tādēļ jāpārliecinās, vai telpās (vietās), kuras

pakļautas patstāvīgam mitrumam, ir izveidotas atbilstošas blīvējošas kārtas.

DARBA VEIKŠANA

Viss tvertnes saturs ir rūpīgi jāsamaisa. Ja nepieciešams, produkta konsistenci lietošanas apstākļiem var pielāgot, pievienojot ne vairāk kā 1 % tīra ūdens un produktu samaisot vēlreiz. Nedrīkst izmantot ne sarūsējošas tvertnes, ne darbarīkus. CT 74 vienmērīgi uzklāt uz virsmas grauda biezumā ar garo tērauda rīvdēli, to turot zem leņķa. Pēc tam, ar apļveida kustībām, turot plastmasas rīvdēli taisni, piešķirt tam viendabīgu biezā slānī klātu šķembu graudu faktūru.
Nemitrināt apmetumu ar ūdeni!
Uz vienas virsmas strādāt bez pārtraukuma, saglabājot vienādu materiāla konsistenci. Gadījumā, ja darbs ir jāpārtrauc, gar iepriekš novilktu līniju jāpielīmē pašlīmējošā lente. Pēc tam jāuzliek apmetums, jāizveido tā faktūra un tad lente ar svaigā apmetuma pārpalikumu jānorauj. Pēc pārtraukuma darbs jāturpina no iezīmētās vietas. Iepriekš uzklātā apmetuma malu var pasargāt ar pašlīmējošo lenti. Darbarīki un svaiga apmetuma traipi jāmazgā ar ūdeni, bet sacietējuši atlikumi jānotīra mehāniski. Apmetuma atjaunošanu var veikt, nokrāsojot to ar silikona krāsu Ceresit CT 48, CT 49 vai ar elostamērisko krāsu CT 55.
Ir iespējama uzklāšana ar mašīnu. Ieteicamās mašīnas ir, piemēram, Wagner PC 15, PC 830, SPG Baumaschinen PG 20.

PIEZĪME

Darbi ir jāveic sausos apstākļos, pie apkārtesošās un pamatnes temperatūras no +5 °C līdz +25 °C un relatīvā gaisa mitruma zem 80%. Produktu nesamaisīt ar citiem apmetumiem, pigmentiem, sveķiem un saistvielām. **Uz vienas plaknes jāuzklāj materiāli ar vienu ražošanas sērijas numuru! Ja izmanto produkciju no dažādām partijām, tā pirms darbu uzsākšanas savstarpēji jāsamaisa!** Telpas, kurās ir ticis uzklāts apmetums, ir jāvēdina, lai novērstu smaku, pirms tās tiek nodotas lietošanā. Gadījumā, ja materiāls nokļuvis acīs, tās izskalot ar ūdeni un konsultēties ar vispārējās prakses ārstu. Šo produktu uzglabāt bērniem nepieejamā vietā.
Ekspluatācijas īpašības ir dotas atbilstošajā izstrādājuma ekspluatācijas īpašību deklarācijas tekstā.

IETEIKUMI

Neklāt apmetumu uz sienām, kuras apspīd saule, lai izvairītos no pārāk ātras izžūšanas. Līdz apmetums pilnībā izžūst, tas ir jāpasargā no lietus. Ir ieteicams izmantot sastatņu aizsardzību. Apmetumā esošo minerālo pildvielu dēļ, kas var izraisīt apmetuma toņa atšķirības, viena virsma ir jāpārklāj ar materiālu, uz kura katras tvertnes ir uzdrukāts viens un tas pats ražošanas partijas numurs.
Lai nodrošinātu apmetuma vienveidīgu struktūru, dažādos sastatņu līmeņos ir jānodrošina atbilstošs strādājošo skaits un darba virsmas jāapvieno „mitrs uz mitra". Atkarībā no uzklāšanas veida apmetuma tonis var šķist atšķirīgs. Klājot ar mašīnu, apmetuma virsma ir grubuļaināka un tonis tādēļ šķiet tumšāks. Uz vienas sienas ieteicams izmantot vienu uzklāšanas veidu. Reiz atvērta tvertne ir rūpīgi jānoslēdz, un tās saturs jāizlieto, cik ātri vien iespējams. Ja laika gaitā fasāde vai tās daļas kļūst piesārņotas un netīras, iesakām izmantot koncentrātu netīrumu noņemšanai Ceresit CT 98.

IESAIŅOJUMS

Plastmasas spaiņi 25 kg

TEHNISKIE DATI

Bāze:	silikona un akrila sveķu ūdens dispersija ar minerālām pildvielām un pigmentiem
Blīvums:	1,7 kg/dm^3
Pielietošanas temperatūra:	no +5 °C līdz +25 °C
Atklātais laiks:	apmēram 15 minūtes
Izturība pret lietu:	pēc 24 līdz 48 stundām, atkarībā no temperatūras
Ūdens tvaika caurlaidība, saskaņā ar EN 15824:2010:	V1
Ūdens absorbcija, saskaņā ar EN 15824:2010:	W3 w=0,03 [kg/m^{2}h$^{0.5}$]
Adhēzija, saskaņā ar EN 15824:2010:	0,6 MPa
Siltumvadītspējas koeficients, saskaņā ar EN 15824:2010:	λ = 0,61 W/(m•K)
Triecienizturība, saskaņā ar ETAG 004:	kategorija I vai II (atkarībā no sistēmas)
Ūdens absorbcija pēc 24 h, saskaņā ar ETAG 004:	< 0,5 kg/m^2
Ūdens tvaika caurlaidība, saskaņā ar ETAG 004:	S_d ≤ 1,0 m
Adhēzija starp slāņiem pēc novecināšanas, saskaņā ar ETAG 004:	≥ 0,08 MPa
Reakcija uz uguni:	A2-s1, d0 klase

Ugunsdrošības klasifikācija saskaņā ar EN 13501-1:
A2-s1, d0 sistēmās:
Ceresit Ceretherm Universal MW
B–s1, d0 sistēmās:
- Ceresit Ceretherm Universal EPS
- Ceresit Ceretherm Popular,
- Ceresit Ceretherm Classic,
- Ceresit Ceretherm Premium,
- Ceresit Ceretherm Wool Classic,
- Ceresit Ceretherm Wool Premium

B–s2, d0 sistēmās:
- Ceresit Ceretherm Impactum
- Ceresit Cerether Universal XPS

Izturība pret apaugšanu ar pelējumu:	pilnīga izturība

Novērtētais patēriņš:

- CT 74, grauds 1,5 mm	apmēram	2,1	līdz	2,5 kg/m^2
- CT 74, grauds 2,0 mm	apmēram	3,1	līdz	3,4 kg/m^2
- CT 74, grauds 3,0 mm	apmēram	4,0	līdz	4,8 kg/m^2

Glabāšanas laiks / uzglabāšana: līdz 12 mēnešiem no ražošanas datuma, ja tiek uzglabāts sausos un vēsos apstākļos, oriģinālajā un nebojātā iepakojumā.
Pasargāt no sasalšanas! Pasargāt no tiešas saules staru iedarbības!

Šim produktam ir sekojoši atsauces dokumenti:
Eiropas tehniskais apstiprinājums (ETA) sistēmās:

Ceresit Ceretherm sistēma	Popular	Classic	Premium	Impactum	Wool Classic	Wool Premium	Universal EPS	Universal XPS	Universal MW
ETA	08/0309	09/0014	08/0308	13/0086	09/0026	09/0037	13/0535	13/0807	14/0127
Sertifikāts	1488-CPR-0382/Z	1488-CPD-0439/Z	1488-CPR-0363/Z	1488-CPR-0407/Z	1488-CPD-0440/Z	1488-CPR-0375/Z	1488-CPD-0457/Z	1488-CPD-0456/Z	1488-CPR-0362/Z
EĪD	00426	00420	00428	00436	00424	00430	00433	00434	00435

Henkel Balti OÜ
Sõbra 61
50106 Tartu, Estonia
Tel. (+372) 7305 800

Quality for Professionals

Produkts atbilst EN 15824:2010. Ārējais apmetums uz organiskas saistvielas bāzes.
Ekspluatācijas īpašību deklarācija Nr. 00264/01-07-2016.

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

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 61
50106 Tartu, Estonia
Tel. (+372) 7305 800

Quality for Professionals

This document was created and digitally signed by tdx.henkel.com at 2026-05-12T09:41:08.005Z