

# CT 73

## Silikātapmetums, „ķirmjveida” faktūra, grauda izmērs 2,0 mm

Dekoratīvais plānkārtas apmetums lietošanai iekšdarbos un ārdarbos

### ĪPAŠĪBAS

- liela tvaika caurlaidība (elpojošs)
- augsta noturība - izturīgs pret bojājumiem un tīrišanu
- izturīgs pret laika apstākļu iedarbību
- BioProtect sastāvs - noturīgs pret sēnīšu, alīgu un pelējumu attīstību
- liela krāsas toņu stabilitāte
- lespējama uzklāšana ar mašīnu
- pieejams visās Ceresit Colours of Nature® palettes krāsās



### PIELIETOJUMS

Ceresit CT 73 ir paredzēts plānkārtas apmetumu veidošanai siltināšanas sistēmās, uz betona pamatnēm, parasti apmetumiem, gipša pamatnēm un skaidu plātnēm, gipškartona plāksnēm un citām virsmām.

Mēs iesakām lietot CT 73 kā fasāžu apmetumu Ceresit ETICS (ārējās siltumizolācijas kompozītās sistēmas) ietvaros, izmantojot EPS plātnes (putu polistirola plātnes) un minerālvārti. CT 73 apmetumu ir ieteicams klāt uz ārsienām, kur nepieciešama liela tvaika caurlaidība. CT 73 ir pieejams plašā krāsu diapazonā, taču intensīvu, tumšu krāsu gadījumā materiāla uzklāšanā uz fasādēm jāaprobežojas ar nelieliem laukumiem, piem., arhitektoniskajām detaļām. Apmetums CT 73 ir aizsargāts pret bioloģisku piesārņojumu, piemēram, sēnītēm, pelējumu un alīgēm.

### PAMATNES SAGATAVOŠANA

CT 73 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  $\leq 4\%$ ), gruntētiem ar Ceresit CT 15 gruntskrāsu;
- armētām kārtām, kas veidotas no Ceresit CT 85, CT 190 un ZU javām (vecums virs 3 dienām), gruntētām ar Ceresit CT 15 gruntskrāsu, un CT 87 (vecums virs 2 dienām);



- gipša pamatnēm (tikai ēku iekšpusē) ar mitrumu mazāku par 1 %, vispirms gruntētām ar Ceresit CT 17 un pēc tam ar CT 15 gruntskrāsu;

- skaidu plātnēm, gipša šķiedras plāksnēm un gipškartona plāksnēm (tikai ēku iekšpusē), nostiprinātām saskaņā ar plākšņu ražotāju ieteikumiem, vispirms gruntētām ar Ceresit CT 17 un pēc tam ar CT 15 gruntskrāsu;

- stipriem krāsas pārklājumiem (tikai ēku iekšpusē) ar labu adhēziju pie pamatnes, gruntētiem ar Ceresit CT 15 gruntskrāsu.

Nelīdzemas 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, kalķu 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 15. Ir ieteicams izmantot CT 15 tādā krāsā, kas ir līoti līdzīga apmetuma krāsai. CT 73 var uzklāt pēc tam, kad CT 15 gruntskrāsa ir pilnībā izžuvusi. Mitrums, kas nāk no pamatnes puves, 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 73 vienmērīgi uzklāt uz virsmas grauda biezumā ar garo tērauda rīvdēli, to turot zem leņķa. Tad tam jāpiešķir viendabīga faktūra ar garo plastmasas rīvdēli, ko tur plakaniski. Atkarībā no rīvdēla kustības veida - aplveida, horizontāla vai vertikāla - ir iespējams iegūt tādu faktūru, kas izriet no apmetuma graudainības.

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 jāturmīna 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 silikātkrāsu Ceresit CT 54 vai ar silikona krāsām Ceresit CT 48 vai CT 49.

## PIEZIME

Darbi ir jāveic sausos apstākļos, pie apkārtošās un pamatnes temperatūras no +8 °C līdz +25 °C un relatīvā gaisa mitruma zem 80 %. Produktu nesamaisīt ar citiem apmetumiem, pigmentiem, sveķiem un saistvielām.

Telpas, kurās ir tīcīs uzklāts apmetums, ir jāvēdina, lai novērstu smaku, pirms tās tiek nodotas lietošanā. Gadījumā, ja materiāls nokļūvis 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 sastātnu aizsardzību. Apmetumā esošo minerālo pildvielu dēļ, kas var izraisīt apmetuma toņa atšķības, 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 sastātnu līmeņos ir jānodrošina atbilstošs strādājošo skaits un darba virsmas jāapvieno „mitris uz mitra”. Atkarībā no uzklāšanas veida apmetuma tonis var šķist atšķirīgs. Klājot ar mašīnu, apmetuma virsma ir grubulaināka un tonis tādēļ šķiet tumšāks. Uz vienas sienas ieteicams izmantot vienu uzklāšanas veidu. Reiz atvērtā tvertne ir rūpīgi jānoslēdz, un tās saturis jāizlieto, cik ātri vien iespējams.

## IESAINOJUMS

Plastmasas spaiņi 25 kg

## TEHNISKIE DATI

Bāze:	kālija silikātu un akrlīku sveķu ūdens dispersija ar minerālām pildvielām un pigmentiem
Blīvums:	1,7 kg/dm <sup>3</sup>
Pielietošanas temperatūra:	no +8 °C līdz +25 °C
Izlīetošanas laiks:	apmēram 15 minūtes
Izturība pret lietu:	pēc 24 līdz 48 h, atkarībā no temperatūras
Ūdens tvaika caurlaidība, saskaņā ar EN 15824:2010:	V2

Ūdens absorbācija, saskaņā ar EN 15824:2010: W3

Adhēzija, saskaņā ar EN 15824:2010: 0,6 MPa

Siltumvadīspējas koeficients, saskaņā ar EN 15824:2010:  $\lambda = 0,61 \text{ W}/(\text{m}\cdot\text{K})$

Triecieniņzība, saskaņā ar ETAG 004: kategorija II

Ūdens absorbācija pēc 24 h, saskaņā ar ETAG 004: < 0,5 kg/m<sup>2</sup>

Ūdens tvaika caurlaidība, saskaņā ar ETAG 004:  $S_d \leq 1,0 \text{ m}$

Adhēzija starp slāniem pēc novecināšanas, saskaņā ar ETAG 004:  $\geq 0,08 \text{ MPa}$

Ugunsdrošības klasifikācija saskaņā ar EN 13501-1: A2-s1, d0 sistēmās:

- Ceresit Ceretherm Wool Classic,
- Ceresit Ceretherm Wool Premium,
- Ceresit Ceretherm Universal MW

B-s1, d0 sistēmās:

- Ceresit Ceretherm Popular,
- Ceresit Ceretherm Classic,
- Ceresit Ceretherm Premium,
- Ceresit Ceretherm Express
- Ceresit Ceretherm Universal EPS

B-s2, d0 sistēmās:

- Ceresit Ceretherm Universal XPS

Izturība pret apaugšanu ar pilnīga izturība pelējumu:

Novērtētais patēriņš:

- CT 73, grauds 2,0 mm apmēram 2,5 līdz 2,7 kg/m<sup>2</sup>

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 sekvojoši atsauces dokumenti:

- Eiropas tehniskais apstiprinājums (ETA) sistēmās:

Ceresit Ceretherm sistēma	Popular	Classic	Premium	Wool Classicc	Wool Premium	Universal EPS	Universal XPS	Universal MW
ETA	08/0309	09/0014	08/0308	09/0026	09/0037	13/0535	13/0807	14/0127
Sertifikāts	1488-CPR-0382/Z	1488-CPD-0104/W	1488-CPR-0363/Z	1488-CPD-0127/W	1488-CPR-0375/Z	1488-CPD-0418/W	1488-CPD-0419/W	1488-CPR-0362/Z
EID	00426/2015-01-07-	00426/01-07-2015	00426/08-2014	00424/08-2014	00430/01-11-2014	00433/01-07-2013	00434/01-07-2013	00435/06-08-2014

- Tehniskais apstiprinājums (TA) sistēmās:

Ceresit Ceretherm sistēma	Popular	Classic	Express	Reno
TA	15-6894/2013 + pielikumi	15-4397/2013	15-7152/2010 + pielikumi	15-8077/2009 + pielikumi
Sertifikāts	ITB-0068/Z	ITB-0109/Z	ITB-0173/Z	ITB-0355/Z
Atbilstības deklarācija	00442/15-04-2014	00440/01-07-2013	00441/27-03-2015	00444/12-08-2015

Produkts atbilst EN 15824:2010. Ārējais apmetums uz organiskas saistvielas bāzes.

Ekspluatācijas īpašību deklarācija Nr. 00263/24-08-2013.

Visu veidu tehniskos padomus var saņemt pa tālruņiem:



**Henkel Balti OÜ**

Sõbra 43

50106 Tartu, Estonia

Tel. (+372) 7305 800

**Quality for Professionals**

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 uzlīktajām 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 citādā. Lūdzam nekt 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 jebkurā 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

**Quality for Professionals**