

CT 34

MINERAL DRY

Universāls plānkārtas līdzinātājs, balts

Balts, smalkgraudains minerālais maisījums paredzēts ēku siltināšanas sistēmām, parastā apmetuma remontdarbiem un plānas nobeiguma kārtas uzklāšanai iekšdarbos un āra darbos.

ĪPAŠĪBAS

- ▶ tvaika caurlaidīgs (elpojošs)
- ▶ hidrofobs
- ▶ elastīgs
- ▶ noturīgs pret atmosfēras apstākļiem
- ▶ ar labu adhēziju
- ▶ armēts ar mikrošķiedrām

PIELIETOJUMS

CT 34 ir paredzēts lietošanai uz gludām minerālām pamatnēm vai armētiem Ceresit Ceretherm ārējās siltumizolācijas materiāliem, kā arī parasto un cementa – kaļķu apmetumu remontdarbiem iekšdarbos un āra darbos. CT 34 var izmantot arī dziļu plaisu aizpildīšanai (piem., pēc izolācijas darbiem radušos plaisu aizpildīšanai), kā arī apmetuma virsmas nogludināšanai un pilnīgai izlīdzināšanai.

CT 34 īpašības ļauj plānās kārtās šo materiālu klāt uz sienām un griestiem, kā arī nogludināt rupjas un nelīdzenas cementa un cementa – kaļķu javas apmetuma virsmas.

Nobeiguma kārtas biezums nedrīkst pārsniegt 5 mm.

Ja CT 34 izmanto kā apmetumu kompleksās izolācijas sistēmas Ceresit Ceretherm sastāvā, tā biežumam jābūt lielākam par 2 mm.

PAMATNES SAGATAVOŠANA

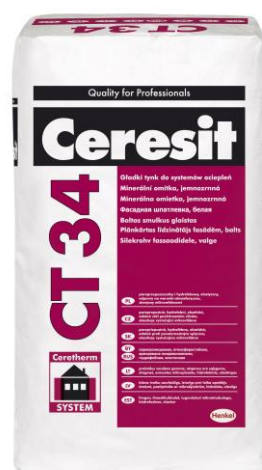
CT 34 var klāt uz līdzenām, nesošām, sausām pamatnēm, kas attīrītas no taukiem, bituma, putekļiem un citām vielām, kuras samazina adhēziju:

— ar stikla šķiedras tīklu armētiem slāņiem, kas veidoti no javas Ceresit CT 85, ZU, Ceresit CT 190 (vecāki par 3 dienām), nogruntētiem ar gruntskrāsu CT 16, vai CT 87 (vecāki par 2 dienām),

— cementa un cementa-kaļķu apmetumiem (vecāki par 28 dienām, mitrums ≤ 4 %), betona (vecāks par 3 mēnešiem, mitrums ≤ 4 %), nogruntētiem ar gruntskrāsu Ceresit CT 16,

— ģipša pamatnēm (tikai ēku iekšpusē) ar mitrumu mazāku par 1 %, sākumā nogruntētām ar gruntējošo līdzekli CT 17, pēc tam ar gruntskrāsu CT 16,

— kokskaidu plātnēm, ģipša šķiedru un ģipškartona plātnēm (tikai ēku iekšpusē), kas stiprinātas saskaņā ar plātņu ražotāja norādījumiem, sākumā nogruntētām ar gruntējošo līdzekli Ceresit CT 17, pēc tam ar gruntskrāsu Ceresit CT 16,



— stipriem krāsu slāņiem ar labu saķeri pie pamatnes (tikai ēku iekšpusē), nogruntētiem ar gruntskrāsu CT 16.

Netīrumi un slāņi ar zemu izturību ir pilnībā jānoņem. Tas attiecas arī uz visām antiadhezīvām vielām un krāsu slāņiem.

Sausas un ļoti uzsūcošas pamatnes, īpaši gāzbetona un silīkona bloku sienas, ieteicams vispirms nogruntēt ar gruntējošo preparātu Ceresit CT 17 un ļaut nožūt apmēram 2 stundas. Tad jāizveido armēts slānis, izmantojot javu Ceresit CT 85, CT 87, ZU vai CT 190.

Pamatni papildus var krāsot ar gruntskrāsu CT 16.

Tādējādi tiek iegūta balta, raupja, neabsorbējoša virsma, kas atvieglo CT 34 uzklāšanu, veidojot izteiktu struktūru.

DARBA VEIKŠANA

Visu iepakojuma saturu pievienot iepriekš iemērītam tīram, aukstam ūdenim un, izmantojot urbi ar maistāja uzgali, maisīt iekšpusē, līdz iegūta viendabīga masa bez kunkuļiem. Pagaidīt 5 minūtes un samaisīt vēlreiz, ja nepieciešams, pievienojot nedaudz ūdens. minūtes un samaisīt vēlreiz, ja nepieciešams, pievienojot nedaudz ūdens.

Maisījums ir jāklāj un jāizlīdzina ar garu metāla rīvdēli. Kad masa sabiezē (apmēram pēc 90 min), to var nogludināt ar rīvdēli ar švammes vai filca paliktni vai arī strukturēt ar garu putoplasta rīvdēli. Darba ilgums ir atkarīgs no kārtas biezuma un laika apstākļiem. Izteiktas struktūras veidošanai uz svaiga maisījuma var izmantot krāsošanas rullīti vai līmes

lāpstiņu. Pabeigtas apmetu-ma kārtas biezums nedrīkst pārsniegt 5 mm.

Apmetumu var krāsot pēc 24 stundām, kad tas ir nožuvis. Krāso-šanai izmantot akrila krāsas CT 42 un CT 44, silikātkrāsu CT 54 vai silikona krāsas CT 48 un CT 49.

PIEZĪME

CT 34 lietot sausos apstākļos, kad gaisa un pamatnes temperatūra ir no +5° līdz +25 °C.

CT 34 satur cementu, un, to sajaucot to ar ūdeni, ir vērojama sārmaina reakcija, tāpēc ir jāsarģā āda un acis. Ja izstrādājums nokļuvis acīs, acis skalot ar ūdeni un meklēt medicīnisku palīdzību.

Hroma VI saturs līdz izstrādājuma derīguma termiņa beigām ir zemāks par 2 ppm.

Ekspluatācijas īpašības ir dotas atbilstošajā izstrādājuma ekspluatācijas īpašību deklarācijas tekstā.

IETEIKUMI

Neklāt apmetumu uz saules stipri apspīdētām sienām. Siltumizolācijas darbu veikšanas laikā stingri ieteicams izmantot sastatņu aizsegus. Līdz pilnīgai pamatnes nožūšanai (vismaz 24 st.) virsmas jāsarģā no tiešas saules gaismas, lietus un spēcīga vēja. Lai nodrošinātu apmetuma viendabīgu struktūru, nepieciešams pietiekams strādnieku skaits dažādos sastatņu līmeņos un kārtējās darba virsmas savienot ar metodi „slapjš uz slapja”.

IESAIŅOJUMS

Maisi 25 kg

TEHNISKIE DATI

Bāze: cementu maisījums ar minerālām pildvielām un modifikatoriem

Lielākais grauda izmērs: 0,5 mm

Blīvums: apmēram 1,0 kg/dm³

Maisījuma sastāvdaļu proporcija:
6,75 – 7,25 l ūdens uz 25 kg izstrādājuma

Lietošanas temperatūra: no +5° līdz +25 °C

Izstrādes laiks: līdz 2 stundām

Aptuvenais patēriņš:
apmetuma klāšana apmēram 1,0 kg/m² uz katru biezuma mm

Ūdens absorbcija pēc 24 stundām: < 0,5 kg/m² saskaņā ar ETAG 004

Adhēzija: 0,35 N/mm² – FP:B saskaņā ar EN 998-1

Starpslāņu adhēzija pēc vecināšanas: ≥ 0,08 MPa saskaņā ar ETAG 004

Ūdens absorbcija: W0 kategorija saskaņā ar EN 998-1

Ūdens tvaika caurlaidība: Sd ≤ 1,0 m saskaņā ar ETAG 004

Ūdens tvaika caurlaidības koeficients:
μ: ≤ 37 saskaņā ar EN 998-1

Siltumvadītspējas koeficients:
λ10,sauss: 0,76 W/mK saskaņā ar EN 998-1

Triecienizturība: kategorija III saskaņā ar ETAG 004

Spiedes izturība: CS II saskaņā ar EN 998-1:2010

Reakcija uz uguni:
– B-s1, d0 klase sistēmās:
Ceresit Ceretherm Popular
Ceresit Ceretherm Classic
Ceresit Ceretherm Premium
saskaņā ar EN 13501-1

UZGLABĀŠANA: Derīguma ilgums līdz 12 mēnešiem, uzglabājot izstrādājumu neatvērtā oriģinālajā iepakojumā, uz paletēm, sausā, vēsā vietā.

Būvizrādījumam ir šādi atsauces dokumenti:

– Eiropas tehniskais apstiprinājums ETA šādās sistēmās:

Ceresit Ceretherm sistēma	Popular	Classic	Premium
ETA	08/0309	09/0014	08/0308
Sertifikāts	1488-CPR-0382/Z	1488-CPR-0439/Z	1488-CPR-0363/Z
EĪD	00426	00420	00428

Būvizrādājums atbilst standarta EN 998-1 normām. Vispārēja pielietojuma apmetuma java (GP) lietošanai iekšējās un ēku ārpusē. Ekspluatācijas īpašību deklarācija Nr. 00248.

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 °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 43
50106 Tartu, Estonia
Tel. (+372) 7305 800

Quality for Professionals