

CT 760

VISAGE



Dekoratīvais apmetums „Arhitektoniskais betons”

Dizaina apmetums ar arhitektoniskā betona faktūru dekoratīviem fasāžu pārklājumiem ēku ārējās siltumizolācijas kompozītās sistēmās (ETICS), āra darbiem un iekšdarbiem.

ĪPAŠĪBAS

- ▶ plānkārtas
- ▶ elastīgs
- ▶ izturīgs pret skrāpējumiem un bojājumiem
- ▶ izturīgs pret laika apstākļu iedarbību
- ▶ vienkomponenta, gatavs lietošanai
- ▶ tonēts masā
- ▶ pieejams trijos pelēkos toņos
- ▶ viegli uzklāt
- ▶ plašs iespējamo struktūru un uzklāšanas paņēmieni diapazons
- ▶ iekšdarbiem un āra darbiem

PIELIETOJUMS

Apmetums Ceresit CT 760 Visage ir paredzēts plānkārtas dekoratīvo pārklājumu ar arhitektoniskā betona efektu veidošanai uz ēku fasādēm. Ceresit CT 760, kā fasāžu apmetums, ir viena no sastāvdaļām, kas tiek izmantota Ceresit Ceretherm ēku ārējo sienu siltumizolācijas kompozītās sistēmās (ETICS), izmantojot putu polistirola plāksnes. Apmetumu var izmantot arī uz betona pamatnēm, tradicionālajiem apmetumiem, ģipša pamatnēm un uz skaidu plāksnēm, ģipškartona plāksnēm un citiem.

Dažādi uzklāšanas un virsmas apdares paņēmieni var radīt dažāda veida neapstrādāta arhitektoniskā betona efektus, piemēram, dēļu rakstu, šūnainu, izdrupušu faktūru un citus.

PAMATNES SAGATAVOŠANA

Īpaša uzmanība ir jāpievērš pareizai pamatnes sagatavošanai. Ceresit CT 760 apmetumu var uzklāt uz līdzenām un slodzi nesošām pamatnēm, kas ir sausas un bez smērvielām, bituma, putekļiem, brīviem apmetuma graudiņiem un citiem materiāliem, kas samazina adhēziju:

- cementa un kaļķa-cementa apmetumiem (vecums virs 28 dienām, mitrums $\leq 4\%$), betona (vecums virs 3 mēnešiem, mitrums $\leq 4\%$), gruntētiem ar Ceresit CT 16 gruntskrāsu,
- ETICS sistēmās - ar stikla šķiedras tīklu armētām kārtām, kas veidotas no javas Ceresit CT 85 (vecums virs 3 dienām) - gruntētām ar Ceresit CT 16 gruntskrāsu. Lietošanai ārdarbos (izolācijas sistēmās) apakškārtas biežums nedrīkst būt mazāks par 3 mm.



- ar stikla šķiedras tīklu armētām kārtām, kas veidotas no javām Ceresit CT 85, ZU (vecums virs 3 dienām),
 - gruntētām ar Ceresit CT 16 gruntskrāsu, un CT 87 (vecums virs 2 dienām),
 - ģipša pamatnēm (tikai ēku iekšpusē) ar mitrumu zem 1% -vispirms gruntētām ar Ceresit CT 17 un pēc tam ar CT 16 gruntskrāsu,
 - skaidu plāksnēm, ģipša-šķiedru plāksnēm un ģipškartona plāksnēm (tikai ēku iekšpusē), nostiprinātām saskaņā ar plāksņu ražotāju rekomendācijām - vispirms gruntētām ar Ceresit CT 17 un pēc tam ar CT 16 gruntskrāsu,
 - krāsas pārklājumiem (tikai ēku iekšpusē) - stipriem, labi pielipušiem, gruntētiem ar Ceresit CT 16 gruntskrāsu.
- Ja izmanto ETICS sistēmās, tad, pirms CT 760 apmetuma uzklāšanas, ar tīklu armētais apakšslānis ir jā sagatavo tā, lai virsmas novirzes atbilstu III kategorijas apmetumiem. Nelīdzenas un bojātas pamatnes pirms produkta uzklāšanas ir jānogludina un jāsalabo. Tradicionālajiem apmetumiem un betona pamatnēm var izmantot Ceresit CT 29 špaktelēšanas javu. Esošie netīrumi, slāņi ar zemu stiprību, kā arī elastīgi, kaļķu un līmes krāsas slāņi pilnībā ir jānoņem. Absorbējošas pamatnes vispirms ir jāgruntē ar līdzekli CT 17 un tad, minimums pēc 2 stundām, jākrāso ar gruntskrāsu CT 16. CT 760 var uzklāt pēc, minimums, 12 stundām, kad CT 16 gruntskrāsa ir pilnībā izžuvusi. Mitruma spiediens no pamatnes puses var izraisīt dekoratīvā pārklājuma bojājumus, tāpēc vietās ar tieksmi uz pastāvīgu

mitruma iespīšanās ir jāpārbauda atbilstošā blīvējošā slāņa uzklāšanas nepieciešamība.

DARBA VEIKŠANA

CT 760 apmetums ir gatavs lietošanai. Pēc atvēršanas tvertnes saturs ir pilnībā jāsamaisa, izmantojot maisītāju. CT 760 apmetumu ir ieteicams uzklāt divās kārtās. Apakškārtu var uzklāt ar nerūsējošā tērauda rīvdēli, turpretim fakturējamo kārtu – ar augstas kvalitātes nerūsējošā tērauda rīvdēli ar noapaļotiem stūriem. Katras kārtas biežums nedrīkst pārsniegt 2 mm, atkarībā no vēlamā gala rezultāta. Paņēmienu un faktūru daudzveidība ir atkarīga no vēlamā beigu efekta un darba pieredzes.

Fakturējamā kārtā ir jāuzklāj ar rīvdēli un virsmas noformējums jāveic ar īsām, neregulārām rīvdēļa kustībām: apļveida, vertikālām, horizontālām vai diagonālām. Beigu apdarei ir ieteicams izmantot rīvdēļus, kas izgatavoti no augstas kvalitātes, mazoglekļa nerūsējošā tērauda. Vislabākie efekti tiek sasniegti, izmantojot tā saucamās „stucco” špaktelāpstiņas ar noapaļotiem stūriem. Beigu faktūru uz virsmas var veidot ar dekoratīvā maisījuma „dedzināšanu”, atsevišķas vietas rīvējot stingri un intensīvi un turot rīvdēli plakaniski nelielā leņķī attiecībā pret virsmu. Lai iegūtu, piemēram, „dedzināšanas” efektu ar tumšām ēnām, var izmantot parastā oglekļa tērauda rīvdēli.

Ja uzklāšanas laikā materiāls tiek uzturēts vienmērīgi mitrs un elastīgs, tiek iegūta vienmērīga, gluda virsma ar slēgtām porām.

Papildu dekoratīvos efektus, piemēram, iespīestas skrūvju galviņas, saistītus stieņus, savienojumus starp veidņu plāksnēm vai citus, var veidot laikā, kad maisījums ir vēl sveigs, un tos uz apmetuma var iegūt, izmantojot vienkāršus darbarīkus un materiālus, piemēram, dzelzs vai tērauda santehnikas cauruļu līkumus, spirta līmeņrādi vai netīru rīvdēli, dažāda tipa ādas vai folijas rullīšus, suku vai otu. Darbarīkus un sveigus traipus būtu jānomazgā ar ūdeni. Societējūša apmetuma paliekas var noņemt mehāniski.

Piedāvātie virsmas apdares paņēmieni:

1. Struktūra ar viļņiem, apdegumiem (ledus faktūra)

- Pirmā apakškārta ar biežumu apmēram 1,0 -1,5 mm ir jāuzklāj ar gludu metāla rīvdēli vai „stucco” špaktelāpstiņu kā gluda virsma.
- Pēc 12 - 24 stundām ar gludu metāla rīvdēli vai „stucco” špaktelāpstiņu ir jāuzklāj otrā, fakturējamā kārtā ar biežumu apmēram 2,0 mm kā gluda virsma. Pēc tam uz joprojām sveigas kārtas, izmantojot plakaniski turētu rīvdēli, ar vertikālām kustībām ir jāizveido viļņu faktūra.
- Pēc 12 - 24 stundām ar metāla „stucco” špaktelāpstiņu ir jāizveido apdegumi (tumšas ēnas). Apdeguma efekts ir jāiegūst ar sausu rīvdēli, turot to leņķī vai plakaniski attiecībā pret virsmu.
- Pēc 12 - 24 stundām ar metāla „stucco” špaktelāpstiņu ir jāizveido apdegumi (tumšas ēnas). Apdeguma efekts ir jāiegūst ar sausu rīvdēli, turot to leņķī vai plakaniski attiecībā pret virsmu.

2. Rievota struktūra, veidota ar suku, apdegumi (ezera faktūra)

- Pirmā apakškārta ar biežumu apmēram 1,0 -1,5 mm ir jāuzklāj ar gludu metāla rīvdēli vai „stucco” špaktelāpstiņu kā gluda virsma.
- Pēc 12 - 24 stundām ar gludu metāla rīvdēli vai „stucco” špaktelāpstiņu ir jāuzklāj otrā, fakturējamā kārtā ar biežumu apmēram 1,0 līdz 2,0 mm kā gluda virsma. Pēc tam uz joprojām sveigas kārtas, horizontāli berzējot ar stingru suku, ir jāizveido saraustīta faktūra,

un pēc tam iegūtie šķēlumi ir jānogludina ar platu sienas otu.

- Pēc 12 - 24 stundām ar metāla „stucco” špaktelāpstiņu ir jāizveido apdegumi (tumšas ēnas). Apdeguma efekts ir jāiegūst ar sausu rīvdēli, turot to leņķī vai plakaniski attiecībā pret virsmu.

3. Regulāra struktūra, veidota ar rullīti, apdegumi (lietus faktūra)

- Pirmā kārtā ar biežumu apmēram 2,0 mm ir jāuzklāj ar gludu metāla rīvdēli vai „stucco” špaktelāpstiņu. Pēc tam uz joprojām sveigas kārtas, izmantojot ādas rullīti (kustībām vienā virzienā, vertikāli), ir jāizveido viļņu faktūra.
- Pēc 12 - 24 stundu žāvēšanas lielākās raupjās vietas ir jāizlīdzina ar metāla rīvdēli un ir jāuzklāj otrā kārtā kā gluda virsma. Uzklāšana ir jāveic ar „stucco” špaktelāpstiņu līdz biežumam, kas atļauj vienlaicīgu „dedzināšanu” (tumšākas ēnas).

4. Neregulāra struktūra, veidota ar rullīti, divu krāsu, apdegumi (vētras faktūra)

- Pirmā kārtā ar biežumu apmēram 2,0 mm ir jāuzklāj ar gludu metāla rīvdēli vai „stucco” špaktelāpstiņu. Pēc tam uz joprojām sveigas kārtas, izmantojot ādas rullīti (rullīša kustībām dažādos virzienos), ir jāizveido faktūra.
- Pēc 12 - 24 stundu žāvēšanas lielākās raupjās vietas ir jāizlīdzina ar metāla rīvdēli un, izmantojot gaišāku toni, piemēram, *Sydney Light*, ir jāuzklāj otrā kārtā kā gluda virsma. Uzklāšana ir jāveic ar „stucco” špaktelāpstiņu līdz biežumam, kas atļauj vienlaicīgu „dedzināšanu” (tumšākas ēnas).

5. Dēļu raksta un šūnu struktūra betonā, apdegumi (betona plāksnes faktūra)

- Pirmā apakškārta ar biežumu apmēram 1,0 -1,5 mm ir jāuzklāj ar gludu metāla rīvdēli vai „stucco” špaktelāpstiņu kā gluda virsma.
- Pēc 12 - 24 stundām ar gludu metāla rīvdēli vai „stucco” špaktelāpstiņu ir jāuzklāj otrā, fakturējamā kārtā ar biežumu apmēram 2,0 mm kā gluda virsma. Pēc tam uz joprojām sveigas kārtas ir jāizveido dēļu raksta un šūnu zīmējums. Piemēram, lai izveidotu vertikālas un horizontālas dēļu raksta pēdas, ir jāizmanto garš, netīrs rīvdēlis, un skrāpējumus var izveidot ar apaļu irbuli. Enkuru nospiedumus var izveidot, izmantojot biežsienu cauruli vai tērauda hidrocilindra līkumu un tā tālāk. Šūnu struktūra ir jāizveido ar platu suku, dabisku sūkli, saburzītu papīra gabalu vai citu instrumentu, kas ir piemērots šūnu struktūras atveidošanai.
- Pēc 12 - 24 stundām ar metāla „stucco” špaktelāpstiņu ir jāizveido apdegumi (tumšas ēnas). Apdeguma efekts ir jāiegūst ar sausu rīvdēli, turot to leņķī vai plakaniski attiecībā pret virsmu.

PIEZĪME

Darbi ir jāveic sausos apstākļos, pie gaisa un pamatnes temperatūras no +10° līdz +25 °C un relatīvā gaisa mitruma zem 80%. Apmetumu nevajadzētu uzklāt vējainos apstākļos, jo tas lietošanas laikā var izraisīt pārāk ātru šūšanu. Visi dati attiecas uz temperatūru +20 °C un relatīvo gaisa mitrumu 60%. Citādos apstākļos var notikt materiāla ātrāka vai lēnāka societēšana. Produktu nevajadzētu samaisīt ar citiem apmetumiem, pigmentiem, sveķiem vai citām saistvielām. **Uz vienas plāksnes jāuzklāj materiāli ar vienu ražošanas sērijas numuru! Ja izmanto produkciju no dažādām partijām, tā pirms darbu uzsākšanas savstarpēji jāsamaisa!**



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

Quality for Professionals

Lietošanas laikā un pēc tās telpās ir jānodrošina optimāla ventilācija līdz smaka pazūd. Gadījumā, ja materiāls nokļuvis acīs, tās izskalot ar ūdeni un meklēt medicīnisku palīdzību. Produkts ir jāglabā bērniem nepieejamā vietā.

IETEIKUMI

Apmetumu CT 760 nedrīkst uzklāt uz fasādes sienas, kamertā ir stipri pakļauta saules iedarbībai. Pabeigtas apmetuma kārtas ir jāpasargā pret pārāk ātru izžūšanu. Līdz apmetums pilnībā izžūst, tas ir jāpasargā no nelabvēlīgiem laika apstākļiem. Ir ieteicams izmantot sastatņu aizsardzību. Dabisko pildvielu dēļ, kas var izraisīt apmetuma izskata atšķirības, viena virsma ir jāpārklāj ar materiālu, uz kura katras tvertnes ir uzdrukāts viens un tas pats ražošanas partijas numurs. Reiz atvērta tvertne ir rūpīgi jānoslēdz, un tās saturs jāizlieto, cik ātri vien iespējams.

Šī datu lapa nosaka materiāla pielietošanas jomu un ieteicamo veidu, kā veikt darbus, tomēr tas nevar aizstāt darbuzņēmēja profesionālo pieredzi. Izņemot šos ieteikumus, darbus būtu jāveic saskaņā ar būvniecības standartiem un darba drošības un veselības aizsardzības noteikumiem.

Ražotājs garantē produkta kvalitāti, tomēr tam nav ietekmes uz tā lietošanas apstākļiem un metodēm. Jebkādu šaubu gadījumā ir jāveic izlases procedūra.

Ar šīs datu lapas publicēšanu visas iepriekšējās lapas kļūst nederīgas.

IESAIŅOJUMS

Plastmasas tvertnes 20 kg

TEHNISKIE DATI

Bāze:	akrila sveķu ūdens dispersija ar minerālām pildvielām, pigmentiem un piedevām
Blīvums:	apm. 1,0 kg/dm ³
Izmantošanas temperatūra:	no +10 °C līdz +25 °C
Žūšanas laiks:	apmēram 15 min
Izturība pret lietu:	pēc 24 stundām
Ūdens tvaika caurlaidība, saskaņā ar EN 15824:2009:	V2
Ūdens tvaika caurlaidība, saskaņā ar ETAG 004:	Sd ≤ 1,0 m
Ūdens absorbcija, saskaņā ar EN 15824:2009:	W2
Ūdens absorbcija pēc 24 h, saskaņā ar ETAG 004:	< 0,5 kg/m ²
Adhēzija, saskaņā ar EN 15824:2009:	0,6 MPa
Siltumvadītspējas koeficients, saskaņā ar EN 15824:2010:	λ = 0,61 W/(m·K)
Triecienizturība, saskaņā ar ETAG 004:	kategorija III
Adhēzija starp slāņiem pēc novecināšanas, saskaņā ar ETAG 004:	≥ 0,08 MPa
Ugunsdrošības klasifikācija saskaņā ar EN 13501-1: B – s1, d0 sistēmās: Ceresit Ceretherm Visage	
Izturība pret ūdeni:	3 dienas pēc uzklāšanas
Novērtētais patēriņš: apmēram 0,9 - 1,1 kg/m ² uz katru kārtas biezuma milimetru; biežums ir atkarīgs no uzklāšanas paņēmiena	

Ieteicamais biežums vienā kārtā ir 1 - 2 mm ar abu kārtu kopējo biežumu no 2 līdz 4 mm.

UZGLABĀŠANA: Līdz 12 mēnešiem no ražošanas datuma, ja tiek uzglabāts vēsos apstākļos, oriģinālajā un nebojātā iepakojumā.

Glabāšanas laikā sargāt no sala un augstām temperatūrām!

Pilnībā tukši iepakojumi ir jānogādā atkārtotai pārstrādei. Produkta atlikumi ir jāsavāc un no tiem jāatbrīvojas ar specializētu uzņēmuma, kuram ir atbilstošie sertifikāti, starpniecību.

Būvizstrādājumam ir šādi atsaucies dokumenti:

- Eiropas tehniskais apstiprinājums (ETA) šādās sistēmās:

Ceresit Ceretherm sistēma	Visage
ETA	11/0395
Sertifikāts	1488-CPR-0370/Z
DWU (Ekspluatācijas īpašību deklarācija)	00431/10-11-2014

Būvizstrādājums atbilst normai: EN 15824:2009: Ārējais apmetums uz organiskas saistvielas bāzes. Ekspluatācijas īpašību deklarācija Nr. 00973/07-04-2014.

Visu veidu tehniskos padomus var saņemt pa tālruniem:
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
www.ceresit.lv

Quality for Professionals