

CT 49

SILIX XD®



Nanosilikona krāsa

Ļoti hidrofoba, tvaiku caurlaidīga krāsa ēku fasāžu un iekštelpu krāsošanai, arī renovācijas darbiem.

IPASĪBAS

- ▶ zema ūdensuzsūce
- ▶ augsta tvaika caurlaidība
- ▶ pašattīroša un noturīga pret netīrumiem
- ▶ stipri elastīga
- ▶ ļoti noturīga, pateicoties *Silix XD*® sastāvam
- ▶ nosedz plaisas
- ▶ ļoti noturīga pret UV starojumu un laika apstākļiem
- ▶ tiksotropa
- ▶ nevainojama fasāžu renovācijai
- ▶ *BioProtect* sastāvs - ļoti noturīgs pret sēnīšu, aļģu un pelējumu attīstību
- ▶ pieejama visās *Ceresit Colours of Nature*® paletes krāsās

Colour System



CERESIT CT 49 TDS 18.05.16

PIELIETOJUMS

Nanosilikona krāsa Ceresit CT 49 Silix XD® satur īpaši izvēlētus, modificētus silikona un polisiloksāna sveķus, kā arī īpašas pildvielas un pigmentus.

Pateicoties krāsas mikroskopiski nelīdzenajai un ļoti hidrofobajai virsmai, kas tiek iegūta, izmantojot īpašas pildvielas kombinācijā ar polisiloksāniem, rodas „pērļu” efekts un virsmā praktiski neiekļūst ne ūdens, ne netīrumi. Taču vienlaikus pārklājums ir ar ļoti augstu ūdens tvaika caurlaidību.

Ceresit CT 49 Silix XD® uzlabo pārklātās virsmas estētisko izskatu un ilgziturbu.

CT 49 var pielietot āra darbos un iekšdarbos, īpaši ieteicams to izmantot virsmu aizsardzībai pret laika apstākļu iedarbību (piemēram, skābo lietu), bioloģisko koroziju un gadījumos, kad ir nepieciešama augsta virsmas ilgziturbība un izturība pret netīrumiem, kā arī elastība un izturība pret abrazīvo nodilumu. To var lietot uz minerālām pamatnēm (betona, cementa apmetumiem, kaļķu-cementa un kaļķu apmetumiem, ģipša un citām).

Ar CT 49 var krāsot Ceresit CT 34, CT 35 un CT 137 minerālos apmetumus, Ceresit CT 60, CT 63 un CT 64 akrila apmetumus, Ceresit CT 72 un CT 73 silikāta apmetumus,

Ceresit CT 74 un CT 75 silikona apmetumus, kā arī elastomērisko apmetumu Ceresit CT 79 un Ceresit CT 174 un CT 175 silikāta-silikona apmetumus, kas uzklāti uz tradicionālajām pamatnēm, un virsmas Ceresit ETICS (ārējās siltumizolācijas kompozītās sistēmas) ietvaros, kad tiek izmantotas putu polistirola (EPS) plātnes vai minerālvates plātnes.

CT 49 ir ļoti ieteicams izmantot vēsturiskos objektos, renovācijā un uz gaisu caurlaidīgiem apmetumiem, kā arī visa veida virsmām, kur nepieciešama pārklājuma estētiskā kvalitāte un ilgziturbība. Pateicoties plaisu noseģšanas spējai, krāsa CT 49 ir īpaši ieteicama minerālo apmetumu krāsošanai ETICS sistēmas ietvaros, novecojušu siltināšanas sistēmu renovācijā, kā arī citu apmetumu krāsošanai Ceresit Reno un Repair sistēmu ietvaros. Fasādes, kas ir klātas ar krāsu CT 49, var mazgāt ar zema spiediena ūdens mazgājamām iekārtām.

Fasādes pakļaušana saules iedarbībai rada bīstamus spriegumus virsmā, tādēļ tumšas krāsas toņi būtu jālieto tikai uz maziem laukumiem, piemēram, arhitektoniskām detaļām. Pateicoties *BioProtect* sastāvam, krāsai piemīt aizsargspēja pret bioloģiskiem bojājumiem, piemēram, sēnītēm, pelējumu vai aļģēm.

PAMATNES SAGATAVOŠANA

Krāsu CT 49 var uzklāt uz nesošām, līdzenām, sausām un tīrām pamatnēm (brīvām no jebkādām vielām, kas samazina adhēziju, piemēram, smērvielām, bituma, putekļiem):

- betona (vecums virs 28 dienām);

- tradicionālajiem cementa apmetumiem, kaļķu-cementa apmetumiem un kaļķa apmetumiem (vecums virs 14 dienām);
- plānkārtas minerālajiem un minerālu-polimēra apmetumiem (vecums virs 7 dienām);
- plānkārtas akrila un silikona apmetumiem (vecums virs 3 dienām);
- plānkārtas silikāta apmetumiem (vecums virs 5 dienām);
- ģipša pamatnēm (tikai ēku iekšpusē) ar mitrumu mazāku par 1 %, vispirms gruntētām ar Ceresit CT 17;
- ģipškartona plāksnēm un ģipša šķiedras plāksnēm (tikai ēku iekšpusē), nostiprinātām saskaņā ar plāksņu ražotāju ieteikumiem, vispirms gruntētām ar Ceresit CT 17;
- stipriem krāsas pārklājumiem ar labu adhēziju pie pamatnes.

Nelīdzenas un bojātas pamatnes iepriekš jāsalabo. Šim nolūkam var izmantot fasādes špakteli Ceresit CT 29. Ir ieteicams pārbaudīt esošo minerālo pamatņu noturību.

Esošie netīrumi, slāņi ar zemu noturību, kaļķu un līmes krāsu pārklājumi, kā arī tapešu un līmju pārpalikumi jānoņem pilnībā. Ir ieteicams izmantot mazgājamās ierīces un līdzekli CT 98 netīrumu noņemšanai. Pēc mazgāšanas ar ūdeni pamatnei ir jānožūst.

DARBA VEIKŠANA

Pirms krāsas lietošanas tās tvertnes saturs apmēram 2 minūtes ir rūpīgi jāsamaisa ar urbja mašīnai piestiprinātu maisītāju. Parasti ir pietiekami krāsot divreiz. Starp sekojošo slāņu uzklāšanas reizēm jāievēro 12 - 24 stundu tehnoloģiskais pārtraukums. CT 49 ir jāuzklāj ar otu, rullīti vai ar izmidzināšanas ierīci. Ir svarīgi krāsu uzklāt vienmērīgi.

Ir iespējama uzklāšana ar mašīnu, piemēram, Wagner PS 22 vai PS 30, sprausla 517, spiediens 160 - 200 bar, mašīnas ražīgums 12 l / min. Ja ir tāda nepieciešamība, krāsai var pievienot ne vairāk par 5 % ūdens, pēc tam tā rūpīgi jāsamaisa. Izmantot tikai nerūsējošas tvertnes un darbarīkus. Darbs pie vienas virsmas ir jāveic bez jebkādiem pārtraukumiem, izmantojot krāsu ar vienu un to pašu ražošanas partijas numuru, kas redzams uz katra iepakojuma, vai arī krāsas tvertņu ar atšķirīgiem ražošanas partijas numuriem saturs ir jāsamaisa kopā.

Virsmas, kas nav paredzētas krāsošanai, piemēram, logi, durvis, rūpīgi jānosedz (piemēram, ar plastmasas plēvi). Jānosedz arī krūmi, citi augi utt. Jebkuri krāsas traipi nekavējoties jānoskalo ar ūdeni. Uzreiz pēc lietošanas, darbarīki ir rūpīgi jānomazgā ar ūdeni.

PIEZĪME!

Darbi ir jāveic sausos apstākļos, pie apkārtesošās un pamatnes temperatūras no +5 ° līdz +25 °C un relatīvā gaisa mitruma zem 80 %. Krāsa var izraisīt nelabojamas krāsas izmaiņas uz stikla, keramikas, koka, metāla un akmens virsmām, tādēļ elementi, kuri var nonākt saskarē ar CT 49, ir jāpasargā. Sargāt ādu un acis.

Sargāt ādu un acis. Strādāt aizsargcimdos un aizsargbrillēs. Nosmērētās vietas rūpīgi noskalot ar ūdeni.

Saskare ar ādu: skalot ar tekošu ūdeni un ziepēm.

Saskare ar acīm: nekavējoties skalot acis ar lielu daudzumu tekoša ūdens, tad konsultēties ar acu ārstu.

Pēc norīšanas: izskalot muti, dzert lielu daudzumu dzeramā ūdens, konsultēties ar ārstu.

Glabāt bērniem nepieejamā vietā. Tekstā norādītās lietošanas īpašības atbilst produkta ekspluatācijas īpašību deklarācijai.

IETEIKUMI

Krāsu nav ieteicams lietot uz virsmas laikā, kad to tieši apspīd saule. Līdz krāsa pilnībā izžūst, fasāde ir jāpasargā no lietus. Ir ieteicams izmantot sastatņu aizsardzību. Krāsu nesamaisīt ar citām krāsām, pigmentiem un saistvielām. Krāsu nelietot uz pamatnēm ar paaugstinātu sārmainību (piemēram, svaigiem minerālajiem apmetumiem, darbību uz krāsas pārklājumu un pigmentiem. Reiz atvērtas minerālajām pamatnēm), jo tas var izraisīt negatīvu sārmainu ietvertes saturs ir jāizlieto, cik ātri vien iespējams.

IESAINOJUMS

Plastmasas kannas 3,5 l un 15 l tilpumā

TEHNISKIE DATI

Bāze:	Īpaši atlasīti un modificēti silikona un akrila sveķi ar pildvielām un pigmentiem
Blīvums:	apmēram 1,5 kg/dm ³
Pielietošanas temperatūra:	no +5 °C līdz +25 °C
Izturība pret lietu:	pēc apmēram 3 h
Novērtētais patēriņš:	atkarībā no pamatnes nelīdzenuma un uzsūkšanas spējas, vidēji apmēram 0,3 l/m ² divkārtīgas uzklāšanas gadījumā
Izturība pret beršanu, saskaņā ar PN-C-81913:	≥ 20000 cikli kārtai
Ūdens caurlaidība, saskaņā ar PN-EN 1062-1:	kategorija W3, zem 0,1 kg/m ² h ^{0,5}
Ūdens tvaika caurlaidība, saskaņā ar EN 1062-1:	kategorija V1, S _a ≤ 0,1 m
Spīdums, saskaņā ar EN 1062-1:	kategorija G3, matēta
Pārklājuma biezums, saskaņā ar EN 1062-1:	kategorija E3, 100 - 200 μm
Grauda izmērs, saskaņā ar EN 1062-1:	kategorija S1
Burbuļu veidošanās pakāpes novērtējums, saskaņā ar EN 1062-1:	nav burbuļu
Plaisāšanas pakāpes novērtējums, saskaņā ar EN 1062-1:	kategorija A2, nav plaisu
Atslāņošanās pakāpes novērtējums, saskaņā ar EN 1062-1:	kategorija 0, nav atslāņošanās
Ugunsdrošības klasifikācija saskaņā ar EN 13501-1:	A2-s1, d0 krāsām
A2-s1, d0 sistēmās:	- Ceresit Ceretherm Wool Classic, Ceresit Ceretherm Wool Premium, Ceresit Ceretherm MW
B-s1, d0 sistēmās:	- Ceresit Ceretherm Popular, Ceresit Ceretherm Classic, Ceresit Ceretherm Premium, Ceresit Ceretherm EPS, Ceresit Ceretherm XPS
pH:	apmēram 10
Glabāšanas laiks / uzglabāšana:	līdz 12 mēnešiem no ražošanas datuma, ja tiek uzglabāts vēsos apstākļos, oriģinālajā un nebojātā iepakojumā.
Pasargāt no sasalšanas! Pasargāt no tiešas saules staru iedarbības!	

Šim produktam ir sekojoši atsaucē dokumenti:



Henkel Balti OÜ
Sõbra 56 B,
51013 Tartu, Estonia
Tel. (+372) 7305 800

Quality for Professionals

-Veselības ministra (Polija) atļauja Nr. 4224/10 biocīdu aktīvo vielu izmantošanai paša produkta aizsardzībai
-Irijas līguma valdes sertifikāts Nr. 09/0340

-Eiropas tehniskais apstiprinājums (ETA) sistēmās:

Ceresit Ceretherm sistēma	Popular	Premium	Universal EPS	Universal XPS	Universal MW	Wool Premium
ETA	08/0309	08/0308	13/0535	13/0807	14/0127	09/0037
Sertifikāts	1488-CPR-0382/Z	1488-CPR-0363/Z	1488-CPD-0418/W	1488-CPD-0419/W	1488-CPR-0362/Z	1488-CPR-0375/Z
EiD:	00426/28-01-2015	00428/06-08-2014	00433/01-07-2013	00434/01-07-2013	00435/06-08-2014	00430/17-11-2014

- Tehniskais apstiprinājums (TA) sistēmās:

Ceresit Ceretherm sistēma	Popular	Classic
TA	15-6894/2013 + pielikumi	15-4397/2013
Sertifikāts	ITB-0068/Z	ITB-0109/Z
Atbilstības deklarācija	00442/15-04-2014	00440/01-07-2013

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 56 B,
51013 Tartu, Estonia
Tel. (+372) 7305 800

Quality for Professionals