

CT 54

SILICATE AERO

Ceresit



Silikatiniai dažai

Hidrofobiniai, laidūs garams, skirti pastatų fasadams ir vidaus apdailai

SAVYBĖS

- ▶ didelis pralaidumas garams (kvėpuojantys)
- ▶ didelis atsparumas pažeidimams ir valymui
- ▶ atsparūs atmosferos veiksniams
- ▶ „BioProtect“ sudėtis – apsaugo nuo grybelio, dumblių ir pelėsių
- ▶ galimos visos spalvos iš „Ceresit Colours of Nature®“ spalvų paletės



PANAUDOJIMAS

Dažai „Ceresit CT 54“ skirti fasadams ir vidiniams pastato paviršiams (sienoms, luboms) dažyti. Dažai tinka anksčiau nedažytam mineraliniam pagrindui (betonui, cementui, cemento ir kalkių, vien kalkių tinkui). Dėl cheminės reakcijos dažai patvariai sukimba su pagrindu. „Ceresit CT 54“ ypač tinka naujai tinko dangai dažyti – dažymo darbus galima pradėti labai greitai, nesibaiminant, kad dėl tinko šarminės reakcijos bus pažeistas dažų sluoksnis. Dažais galima dažyti „Ceresit“ mineralinį tinką CT 34, CT 35 ir CT 137, silikatinį tinką CT 72 ir CT 73, silikato- silikoninį tinką CT 174 ir CT 175, užteptus ant tradicinio pagrindo ir naudojamus ETICS (i-šorinėje sudėtinėje termoizoliacinėje sistemoje). Dėl nedegumo ir labai didelio garų pralaidumo CT 54 rekomenduojama dažyti įrengiant ETICS, kurioje kaip izoliacinė medžiaga naudojama mineralinė vata. Fasadą veikiantys saulės spinduliai gali sudaryti pavojingus paviršiaus įtempimus, todėl tamsiomis spalvomis patariama dažyti tik nedidelius plotus, pvz., architektūrinių dalių paviršius. Dažai atsparūs biologiniams teršalams – grybeliui, dumbliams, pelėsiui – ir jų poveikiui.

PAGRINDO PARUOŠIMAS

Dažai CT 54 gali būti tepami ant tvirto, lygaus, sauso pagrindo be sukibti trukdančių medžiagų (riebalų, bitumo, dulkių):

- plonasluoksnio mineralinio tinko (ištinukuoto daugiau nei prieš 3 dienas);
- plonasluoksnio silikatinio tinko (ištinukuoto daugiau nei prieš 3 dienas);
- tradicinio cementinio tinko, cemento ir kalkių, vien kalkių tinko (iš-tinkuoto daugiau nei prieš 14 dienų);



- stiprios mineralinės dangos (silikatinės, cementinės), gerai sukibusios su pagrindu;
- plytinių sienų, betono (išlieto daugiau nei prieš 28 dienas);
- gipsinio pagrindo (tik pastatų viduje), mažesnės nei 1 % drėgmės, pirmiausia nugaruntuoto gruntu „Ceresit CT 17“;

- gipskartonio, gipsinių-pluoštinių (tik pastatų viduje) plokščių, tvirtinamų vadovaujantis gamintojo reikalavimais ir nugaruntuotų gruntu CT 17;
 - tvirtos, gerai su pagrindu sukibusios dažų dangos
- Pirmiausia būtina pašalinti pagrindo nelygumus. Tam gali būti naudojamas glaistas „Ceresit CT 29“. Būtina patikrinti esamų mi-neralinių dangų patvarumą, pašalinti nešvarumus, nestiprius sluoksnius, kalkinių ir klijinių dažų sluoksnius, tapetų ir klijų likučius. Patariama naudoti plovimo prietaisus su nešvarumų šalinimo priemonėmis, geriausiai plaunant vandeniu ir skysčio Ceresit CT 98 mišiniu. Vandeniu nuplautom pagrindui leisti išdžiūti.

DARBO EIGA

Prieš pradėdant naudoti dažus indo turinį reikia kruopščiai (maždaug 2 min.) išmaišyti gręžtuvu su maišikliu. Dažniausiai užtenka nudažyti du kartus. Jei pagrindas labai įgeriantis, maišant dažus pirmam sluoksniui galima pridėti 10 % švaraus vandens. Antram ir, jei dengiamas, trečiam sluoksniams dažų papildomai neskiesti. Prieš dengiant papildomus sluoksnius daryti bent 12 val. pertraukas. Dažai CT 54 tepami teptuku, voleliu arba purškiamu. Svarbu, kad dažų sluoksnis būtų padengtas tolygiai. Dažus galima dengti mechanizuotai, pvz., „Wagner“ aparatu PS 22, purkštuko Nr.

517, slēgis 160–200 barų, mašinos našumas 12 l/min. Naudoti tik nerūdijančią tarā ir įrankius. Su vienu paviršiumi dirbti be pertraukų, naudoti tuo pačiu gamykliniu numeriu (nurodomas ant kiekvienos pakuotės) pažymėtas pakuotes arba sumaišyti tarpusavyje skirtingais gamykliniais numeriais pažymėtų pakuočių turinį. Paviršius, kurie nebus dažomi (langai, durys), uždengti plėvele. Uždengti krūmokšnius ir kitokius augalus. Netyčia dažais išteptas vietas nedelsiant nuplauti vandeniu. Naudotus įrankius baigus darbą iškart nuplauti vandeniu.

DĖMESIO!

Darbai turi būti atliekami, kai oro ir pagrindo temperatūra yra nuo +5 iki +25 °C, o santykinė oro drėgmė mažesnė kaip 80 %. Ant stiklinių, keraminių, medinių, metalinių ir akmens paviršių dažai gali sukelti nepašalinamus spalvos pokyčius, todėl elementus, kurių neketinama dažyti, būtina uždengti. Medžiaga sukelia stiprią šarminę reakciją. Saugoti odą ir akis. Dirbant naudoti pirštines ir apsauginius akinius. Iškart nusirengti dažais išteptus drabužius. Medžiagos patekus į akis, gerai praplauti vandeniu ir kreiptis į gydytoją. Produktą laikyti vaikams neprieinamoje vietoje. Eksploataciniai duomenys yra pateikti atitinkamo produkto eksploatacinių savybių deklaracijoje.

REKOMENDACIJOS

Dažais negalima dažyti ant intensyviai saulės spindulių įkaitintų paviršių. Kol dažai džiūva, fasadų saugoti nuo lietaus. Rekomenduojama naudoti pastolius su specialiomis uždangomis. Dažų nemaišyti su kitais dažais, spalvomis ar rišamosiomis medžiagomis. Atidarytą pakuotę sunaudoti kuo greičiau, po naudojimo laikyti gerai uždarytą.

PAKUOTĖ

Plastikiniai 3,5 l ir 15 l talpos kibirai

TECHNINIAI DUOMENYS

Pagrindas: silikatinis mišinys su hidrofobiniais priedais, pigmentais ir modifikatoriais

Tankis: apie 1,44 kg/dm³

Naudojimo temperatūra: nuo +5 iki +25 °C

Atsparumas lietuvi: balta spalva praėjus ne mažiau kaip 12 val. kitos spalvos praėjus ne mažiau kaip 24 val.

Dangos atsparumas šveitimui: ≥20 000 ciklų pagal DIN 53778-2

Vandens garų difuzinė varža: V1 kategorija, S_d<0,14 m pagal EN 1062-1

Blizgumas: G3 kategorija, mat. pagal EN 1062-1

Sausos dangos storis: 100-200 μm, E3 kategorija pagal EN 1062-1

Granulių dydis: <100 μm, S1 kategorija pagal EN 1062-1

Vandens laidumas: W3 kategorija, w≤0,1 [kg/m²h^{0.5}] pagal EN 1062-1

Pūsletumo laipsnis: pūslių nenustatyta pagal PN-EN 1062-1

Trūkinėjimo laipsnis: 0 kategorija, įtrūkių nenustatyta pagal EN 1062-1

Sluoksniavimosi laipsnis: 0 kategorija, sluoksniavimosi nenustatyta pagal EN 1062-1

Degumo klasifikacija:

A1 klasė sistemose:

„Ceresit Ceretherm Wool Garage“

- A2 – s1, d0 klasė sistemose:

„Ceresit Ceretherm Wool Classic“

„Ceresit Ceretherm Wool Premium“

„Ceresit Ceretherm Universal MW“

- B – s1, d0 klasė sistemose:

„Ceresit Ceretherm Popolar“

„Ceresit Ceretherm Classic“

„Ceresit Ceretherm Premium“

„Ceresit Ce-retherm Universal EPS“

„Ceresit Ceretherm Universal XPS“

pagal EN 13501-1

pH vertė: apie 11,5

Numatoma išėiga: priklausomai nuo paviršiaus lygumo ir įgerties, ne mažiau kaip 0,3 l/m² dažus tepant dviem sluoksniais

Gaminiui yra išduoti šie dokumentai:

- Europos techninis liudijimas (ETA), patvirtinantis, kad gaminyje yra tinkamas naudoti šioms sistemoms:

„Ceresit Ceretherm“ sistema	„Popolar“	„Classic“	„Premium“	„Wool Classic“	„Wool Premium“	„Universal EPS“	„Universal XPS“	„Universal MW“
Europos techninis liudijimas	08/0309	09/0014	09/0308	09/0526	09/0037	13/0535	13/0807	14/0127
Sertifikatas	1488-CPR-0382/Z	1488-CPR-0439/Z	1488-CPR-0363/Z	1488-CPR-0440/Z	1488-CPR-0375/Z	1488-CPR-0457/Z	1488-CPR-0456/Z	1488-CPR-0362/Z
Eksploatacinių savybių deklaracija	00426	00420	00428	00424	00430	00433	00434	00435

Visos techninės konsultacijos teikiamos telefonu:

Arūnas Mingaila +370 616 20960 darbo dienomis darbo valandomis

Be čia pateiktos informacijos, taip pat svarbu laikytis atitinkamų įvairių organizacijų ir profesinių asociacijų rekomendacijų ir reglamentų, taip pat atitinkamų Vokietijos standartų instituto (DIN) standartų. Nurodytos savybės pagrįstos praktine patirtimi ir atliktais tyrimais. Garantuojamos savybės ir galimi naudojimo būdai, nenurodyti šiame informaciniame lape, turi būti mūsų patvirtinti raštu. Jei nenurodyta kitaip, visi pateikti duomenys nustatyti esant +23 °C aplinkos ir medžiagos temperatūrai ir 50 proc. santykinėi oro drėgmei. Turėkite omenyje, kad kitokiomis klimato sąlygomis medžiagos kietėjimas gali būti greitesnis arba lėtesnis.

Čia pateikta informacija, ypač rekomendacijos dėl produkto tvarkymo ir naudojimo, pagrįstos mūsų profesine patirtimi. Medžiagos ir sąlygos kiekvieną kartą naudojant gali skirtis ir mes joms įtakos neturime, tad rekomenduojame kaskart atlikti bandymus ir patikrinti gaminio tinkamumą naudoti. Negalime prisiimti teisinės atsakomybės už šį techninių duomenų lapo turinį ir žodinį patarimą, nebent būtų nustatyta tyčia arba didelis aplaidumas. Išleidus šį techninių duomenų lapą, visi ankstesni su produktu susiję leidimai netenka galios.



Henkel Balti OÜ
Sõbra 43
50106 Tartu, Estonia
Tel. (+372) 7305 800

Quality for Professionals