

# CT 72

## SILICATE AERO

### Silikatinis tinkas

„Akmenų“ faktūros, 1,5 mm, 2 mm ir 2,5 mm grūdeliai

Plonasluoksnis dekoratyvinis tinkas vidaus ir išorės darbams.

#### SAVYBĖS

- ▶ labai laidus garams (kvėpuojantis)
- ▶ labai patvarus – atsparus pažeidimams naudojimo ir valymo metu
- ▶ atsparus atmosferos poveikiui
- ▶ formulė „BioProtect“ – apsauga nuo grybelių, dumblių ir pelėsių plitimo
- ▶ gali būti dengiamas mašiniu būdu
- ▶ gaminama visų paletės „Ceresit Colours of Nature®“ spalvų gama



#### PANAUDOJIMAS

Tinkas „Ceresit“ CT 72 skirtas plonasluoksnei tinko dangai padengti ant betoninių, tradicinių tinko, gipsinių, drožlių, gipskartonio plokščių ir pan. pagrindų. Rekomenduojama naudoti tinką CT 72 kaip baigiamąjį fasado apdailos sluoksnį, taip pat besiūlėse sistemose „Ceresit Ceretherm“ išorinėms pastatų sienoms šiltinti, naudojant putplasčio plokštes bei mineralinę vatą. Tinką CT 72 rekomenduojama naudoti pertvarose, kuriose yra reikalingas didelis garų laidumas. Prireikus sodrias, tamsias spalvas dengti ant besiūlių pastatų šiltinamųjų sistemų, tinkas turi būti naudojamas tik nedideliuose plotuose dėl saulės įkaitinimo, pvz., architektūrinėms dalims padengti.

Tinkas, panaudojant formulę „BioProtect“, yra apsaugotas nuo biologinio poveikio, pvz., grybelių, pelėsių arba dumblių, dėl to padidėja jo atsparumas biologiniam poveikiui.

#### PAGRINDO PARUOŠIMAS

CT 72 gali būti apdorojami lygūs, patvarūs, sausi pagrindai, be sukibimui trukdančių substancijų (riebalų, bitumo, dulkių): - cementinis ir cementinis kalkių tinkas (daugiau nei 3 dieny), betonas (ne mažiau 3 mėnesių, drėgnumas ≤4 proc.), nugruntuoti gruntiniais dažais „Ceresit“ CT 15;

- sluoksniai, armuoti tinkleliu iš stiklo pluošto, pagaminti iš mišinio „Ceresit“ CT 85, CT 190, ZU (ne mažiau kaip 3 dieny), nugruntuoti dažais CT 15 ir mišiniu CT 87 (daugiau kaip 2 dieny);



- gipsiniai pagrindai (tik pastatų viduje), kurių drėgnumas yra mažesnis kaip 1 proc., – pirmiausia nugruntuoti gruntu „Ceresit“ CT 17, o po to gruntiniais dažais CT 15;
- drožlių, gipso pluošto ir gipskartonio plokščių, tvirtinamų vadovaujantis gamintojo instrukcijomis, pagrindai (tik pastatų viduje), nugruntuoti pirmiausia gruntu CT 17, o po to gruntiniais dažais CT 15;
- dažų sluoksnio pagrindai (tik pastatų viduje) – patvarūs, pasižymintys geru sukibimu, nugruntuoti gruntiniais dažais CT 15.

Nelygūs paviršius būtina išlyginti ir užtaisyti. Tradicinio tinko ir betoninių pagrindų atveju tam galima naudoti tinko glaistą „Ceresit“ CT 29. Esamus nešvarumus, mažo patvarumo ir elastingų, kalkių ir klijų pagrindo dažų sluoksnius pašalinti. Įgeriančius pagrindus pirmiausia nugruntuoti gruntu CT 17, o po 2 val. – gruntiniais dažais CT 15. Patariama naudoti tinko spalvai artimo atspalvio dažus CT 15. CT 72 galima tepti visiškai išdžiūvus gruntinių dažų CT 15 sluoksniui. Drėgmė, išsiskirianti iš pagrindo pusės, gali pakenkti tinkui, todėl būtina patikrinti, ar nuolatinės drėgmės veikiamose patalpose (vietose) padengti sandarinamieji sluoksniai.

#### DARBO EIGA

Pakuotės turinį gerai išmaišyti. Jeigu reikia, medžiagą galima praskiesti ne daugiau kaip 1 proc. švaraus vandens ir dar kartą išmaišyti. Nenaudoti rūdijančių indų ir įrankių. CT 72 tolygiai tepti ant pagrindo granulės storiu kampu laikoma

plienine mentele. Po to horizontaliai laikoma plastmasine mentele apskritimniais judesiais su-teikti tinkui vienalytę tankiai išdėstytą užpildo grūdelių faktūrą. Neš-lakstyti tinko vandeniui!

Vienoje plokštumoje dirbti be pertraukų, išsaugant vienodą medžiagos konsistenciją. Prireikus nutraukti darbą, palei pažymėtą liniją priklijuoti lipniąją dažytojo juostą, uždėti tinko, suteikti jam faktūrą, po to juostą su šviežios medžiagos likučiais nuplėšti. Po pertraukos tęsti darbą nuo pažymėtos vietos. Anksčiau padengto sluoksnio kraštą galima apsaugoti lipniąja dažytojo juosta. Įrankius ir šviežiai suteptas vietas nuplauti vandeniui, sukietėjusius tinko likučius pašalinti tik mechaniniu būdu. Tinką galima perdažyti silikatiniais dažais „Ceresit“ CT 54 ir silikoniniais dažais „Ceresit“ CT 48 bei CT 49. Galima tinkuoti mašininiu būdu. Siūlomoms tinkavimo mašinoms: „Wagner“ PC 15, PC 830, „SPG Baumaschinen“ PG 20.

## DĖMESIO!

Darbai turi būti atliekami sausomis sąlygomis, kai oro ir pagrindo temperatūra yra nuo +8 °C iki +25 °C, o santykinis oro drėgnumas – mažesnis kaip 80 proc. Nemaišyti medžiagos su kitu tinku, pigmentais, dervomis ir kitokiomis rišamosiomis medžiagomis. Patalpas, prieš jas perduodant naudoti, būtina vėdinti, kol išnyks tinkui būdingas kvapas. Patekus medžiagos į akis, gerai nuplauti vandeniui ir kreiptis į gydytoją. Tinką laikyti vaikams neprieinamoje vietoje. Eksploataciniai duomenys pateikti atitinkamo produkto eksploatacinių savybių deklaracijoje.

## REKOMENDACIJOS

Tinko negalima tepti ant intensyviai saulės spindulių įkaitintų sienų. Apšiltinimo darbų atlikimo metu rekomenduojama uždengti pastolius. Kol padengtas sluoksnis visiškai išdžius, jį būtina saugoti nuo tiesioginių saulės spindulių, lietaus ir stipraus vėjo. Tinko sudėtyje yra natūralių užpildų, galinčių turėti įtakos skirtingai tinko išvaizdai, todėl vienoje plokštumoje patariama naudoti vienodu gamykliniu numeriu, nurodytu ant kiekvienos pakuotės, pažymėtą tinką. Norint gauti vienodą tinko struktūrą, reikia užtikrinti atitinkamą darbuotojų skaičių kiekviename pastolio aukšte, o kiekvieną paviršių dengti „šlapias ant šlapio“ metodu. Priklausomai nuo padengimo būdo, tinko atspalvis gali skirtis. Dengiant mechaniniu būdu, tinko paviršius lieka nelygus ir dėl to atspalvis atrodo tamsesnis. Vienoje sienoje rekomenduojama naudoti tą patį padengimo būdą. Atidarytus indus su medžiaga būtina gerai uždaryti ir sunaudoti šių indų turinį kaip galima greičiau.

## PAKUOTĖ

25 kg plastikiniai kibirai

## TECHNINIAI DUOMENYS

Sudėtis: kalio silikato ir akrilo dervos vandens dispersija su mineraliniais užpildais ir pigmentais

Tankis: apie 1,7 kg/dm<sup>3</sup>

Naudoti, kai temperatūra: nuo +8 °C iki +25 °C

Atviro džiovimo laikas: apie 15 min.

Atsparumas vandeniui po 24 val. pgl. ETAG 004 standartą: < 0,5 kg/m<sup>2</sup>

Sukibimas

pgl. EN 15824 standartą: 0,6 MPa

Sukibimas tarp sluoksnių po senėjimo proceso pgl. ETAG 004 standartą: ≥ 0,08 MPa

Atsparumas lietuvi: nuo 24 iki 48 val., atsižvelgiant į temperatūrą

Vandens įgertis pgl. EN 15824 standartą: W3 kategorija

Vandens garų laidumas: - Sd ≤1 m pgl. ETAG 004 standartą - V1 kategorija pgl. EN 15824 standartą

Šilumos laidumo koeficientas pgl. EN 15824 standartą: λ=0,61 W/(m\*K)

Atsparumas smūgiams pgl. ETAG 004 standartą: I arba II kategorija

Reakcija į ugnį pgl. EN 13501-1 standartą:

- A2-s1, d0 sistemoje:  
„Ceresit Ceretherm Wool Classic“  
„Ceresit Ceretherm Wool Premium“  
„Ceresit Ceretherm Universal MW“  
- B-s1, d0 sistemoje:  
„Ceresit Ceretherm Popular“  
„Ceresit Ceretherm Classic“  
„Ceresit Ceretherm Premium“  
„Ceresit Ceretherm Universal EPS“  
- B-s2, d0 sistemoje:  
„Ceresit Ceretherm Impactum“  
„Ceresit Ceretherm Universal XPS“

Atsparumas pelėsių grybelių augimui: visiškai atsparumas

Orientacinis sunaudojimas:  
CT 72 1,5 mm nuo 2,1 iki 2,5 kg/m<sup>2</sup>  
CT 72 2 mm nuo 3,1 iki 3,4 kg/m<sup>2</sup>  
CT 72 2,5 mm nuo 3,8 iki 4,0 kg/m<sup>2</sup>

**SANDĖLIAVIMAS:** Iki 12 mėnesių nuo pagaminimo datos, sandėliuojant vėsioomis sąlygomis, originaliose, nepažeistose pakuotėse. **Saugoti nuo šalčio! Saugoti nuo tiesioginių saulės spindulių.**

Gaminys turi šiuos dokumentus:

- Europos techninį liudijimą ETA sistemose:

Sistema „Ceresit Ceretherm“	Popular	Classic	Premium	Impactum	Wool Classic	Wool Premium	Universal EPS	Universal XPS	Universal MW
ETA	08/0309	09/0014	08/0308	13/0806	09/0026	09/0037	13/0535	13/0807	14/0127
Sertifikatas	1488-CPR-0382/Z	1488-CPR-0439/Z	1488-CPR-0363/Z	1488-CPR-0407/Z	1488-CPR-0440/Z	1488-CPR-0375/Z	1488-CPR-0457/Z	1488-CPR-0456/Z	1488-CPR-0362/Z
DWU	00426	00420	00428	00436	00424	00430	00433	00434	00435

Gaminys atitinka EN 15824 standartą. Išorinis tinkas su organinėmis rišančiomis medžiagomis. Eksploatacinių savybių deklaracija Nr. 00262.

Visa techninė informacija teikiama telefonais: Arūnas Mingaila +370 616 20960 darbo dienomis ir 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



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

Quality for Professionals

aplinkos ir medžiagos temperatūrai ir 50 proc. santykinei 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**