

# 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 (kvépuojantis)
- ▶ labai patvarus – atsparus pažeidimams naudojimo ir valymo metu
- ▶ atsparus atmosferos poveikiui
- ▶ formulė „BioProtect“ – apsauga nuo grybelių, dumblių ir pelėsių plitimą
- ▶ gali būti dengiamas mašininiu 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 plokštčių ir pan. pagrindų. Rekomenduojama naudoti tinką CT 72 kaip baigiamąjį fasado apdailos sluoksnį, taip pat besiūlėse sistemose „Ceresit Ceretherm“ išorinėms pastatų sienoms šiltinti, naudojant putplasco plokštės bei mineralinę vatą. Tinką CT 72 rekomenduojama naudoti pertvarose, kuriose yra reikalingas didelis garu laidumas. Prieikus sodrias, tamsias spalvas dengti ant besiūlių pastatų šiltinamujų sistemų, tinkas turi būti naudojamas tik nedideliuose plotuose dėl saulės jkaitinimo, pvz., architektūrinėms dalims padengti.

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

#### PAGRINDO PARUOŠIMAS

CT 72 gali būti apdorojami lygūs, patvarūs, sausi pagrindai, be sukičių trukdančių substancijų (riebalų, bitumo, dulkių):

- cementinis ir cementinis kalkių tinkas (daugiau nei 3 dienų), betonas (ne mažiau 3 mėnesių, drėgnumas ≤4 proc.), nugruntuoti grūtiniais dažais „Ceresit“ CT 15;
- sluoksniai, armuoti tinkleliu iš stiklo pluošto, pagaminti iš mišinio „Ceresit“ CT 85, CT 190, ZU (ne mažiau kaip 3 dienų), nugruntuoti dažais CT 15 ir mišiniu CT 87 (daugiau kaip 2 dienų);



- gipsiniai pagrindai (tik pastatų viduje), kurių drėgnumas yra mažesnis kaip 1 proc., – pirmiausia nugruntuoti grūtų „Ceresit“ CT 17, o po to grūtiniais dažais CT 15;

- drožlių, gipso pluošto ir gipskartonio plokštčių, tvirtinamų vadovaujantis gamintojo instrukcijomis, pagrindai (tik pastatų viduje), nugruntuoti pirmiausia grūtų CT 17, o po to grūtiniais dažais CT 15;

- dažų sluoksnio pagrindai (tik pastatų viduje) – patvarūs, pasižymintys geru sukičiu, nugruntuoti grūtiniais dažais CT 15.

Nelygius paviršius būtina išlyginti ir užtaisyti. Tradicinio tinko ir betoninių pagrindų atveju tam galima naudoti tinko glaistą „Ceresit“ CT 29. Esamus nešvarumus, mažo patvarumo ir elastingu, kalkių ir klijų pagrindo dažų sluoksnius pašalinti. Igeriančius pagrindus pirmiausia nugruntuoti grūtų CT 17, o po 2 val. – grūtiniais dažais CT 15. Patariama naudoti tinko spalvai artimo atspalvio dažus CT 15. CT 72 galima tepti visiskai išdžiūvus grūtinį dažą CT 15 sluoksniai. 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 apskritiminiais judeisiais su-teiki tinkui vienalytę tankiai išdėstytu užpildo grūdeliu faktūrą. Neš-lakstyt tinko vandeniu!

Vienoje plokštumoje dirbt be pertraukų, išsaugant vienodą medžiagos konsistenciją. Prieikus nutraukti darbą, palei pažymétą liniją priklijuoti lipniją dažytojo juostą, uždėti tinko, suteikti jam faktūrą, po to juostą su šviežios medžiagos likučiais nuplēsti. Po pertraukos testi darbą nuo pažymėtos vietas. Anksčiau padengto sluoksnio kraštą galima apsaugoti lipniją dažytojo juosta. Įrankius ir šviežiai suteptas vietas nuplauti vandeniu, 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. Siūlomos tinkavimo mašinos: „Wagner“ PC 15, PC 830, „SPG Baumaschinen“ PG 20.

## DEMESIO!

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. **Vieną gamybos serijos numerį turinčios medžiagos turi būti dedamos vienoje plokštumoje! Jei naudojami skirtingu partiju produktai, prieš pradedant darbą juos reikia sumaišyti!** Patalpas, prieš jas perduodant naudoti, būtina védinti, kol išnyks tinkui būdingas kvapas. Patekus medžiagos į akis, gerai nuplauti vandeniu ir kreiptis į gydytoją. Tinką laikyti vaikams neprieinamoje vietoje. Eksploataciniai duomenys pateikti atitinkamo produkto eksploatacinių savybių deklaracijoje.

## REKOMENDACIJOS

Tinko negalima tepti ant intensyviai saulés spinduliu įkaitintų sienų. Apšiltinimo darbų atlikimo metu rekomenduojama uždengti pastolius. Kol padengtas sluoksnis visiškai išdžius, ji būtina saugoti nuo tiesioginių saulés spinduliu, lietaus ir stipraus vėjo. Tinko sudėtyje yra natūralių užpildų, galinčių turėti įtakos skirtinai 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 šiu 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 džiūvimo laikas: apie 15 min.

Atsparumas vandeniu

po 24 val. pgl. ETAG 004 standartą:

< 0,5 kg/m<sup>2</sup>

Sukibimas  
pgl. EN 15824 standartą:

0,6 MPa

Sukibimas tarp sluoksnii po senėjimo  
proceso pgl. ETAG 004 standartą:

≥ 0,08 MPa

Atsparumas lietui:  
atsižvelgiant į temperatūrą

nuo 24 iki 48 val.,

Vandens igertis  
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:

$\lambda=0,61 \text{ W}/(\text{m}^{\circ}\text{K})$

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 pelėsinių grybelių augimui: visiškas 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 vėsiomis sąly-gomis,  
originaliose, nepažeistose pakuotėse.

**Saugoti nuo šalčio! Saugoti nuo  
tiesioginių saulés spinduliu.**

Gaminys turi šiuos dokumentus:

- Europos techninį liudijimą ETA sistemose:

Sistema „Ceresit Ceretherm“ <sup>®</sup>	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. Eksploataciniai savybių deklaracija Nr. 00262.

Visa techninė informacija teikiama telefonais:

Arūnas Mingaila +370 616 20960 darbo dienomis ir valandomis



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

**Quality for Professionals**

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. 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 iš mes joms įtakos neturime, tad rekomenduojame kaskart atliliki bandymus ir patikrinti gaminio tinkamumą naudoti. Negalime prisijimti teisinės atsakomybės už ši techninių duomenų lapo turinį ir žodinį patarimą, nebent būtų nustatyta tyčia arba didelis aplaidumas. Išleidus šį techninių duomenų lapą, visi ankstesni su produkту susiję leidimai netenka galios.



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

**Quality for Professionals**