

OPTOPLAST ECOLITH



Taurus mineralinis tinkas

- Puikiai praleidžia garus
- Galimybė spalvinti masę
- Sniego baltumo
- lengvai apdirbamas

Produktas

"Samanėlės" arba "lietučio" struktūros, taurus mineralinis tinkas Optoplast Ecolith gali būti naudojamas ne tik kaip fasadinis tinkas, bet ir vidaus sienų dekoravimui. Produktas atitinka: AT-15-3048/2006; EN 998-1:2010 CR CS II ZKP BAU-ZERT Ost e.V.Reg Nr.PL.003.01.M-13

Savybės

Taurų tinką Optoplast Ecolith itin paprasta naudoti. Tinkas atstumia vandenį ir puikiai praleidžia garus. Dėl mineralinės sudėties tinkas draugiškas aplinkai kiekviename etape nuo gamybos iki utilizavimo. Darbo paprastumas ir puiki išvaizda daro šį tinką patraukliu naudoti ne tik fasado, bet ir vidaus apdailai. Pagrindiniai naudojami rišikliai - baltas cementas ir gesintos kalkės.

Techniniai duomenis

Atsparumas gniūždant >3MPa
Atsparumas lenkiant ~1,5MPa
Garo laidumo koeficientas μ :<9
Kapiliariškumas:W2
Spalva: natūraliai balta arba pagal mineralinių tinkų paletę

Sąnaudos

Grūdo dydis/ sąnaudos
1,5mm-2,5kg/m²
2,0mm-3,0 kg/m²
3,0mm-4,0 kg/m²

Naudojimas

Paviršius turi būti sausas, tvirtas ir švarus. Prieš užnešant nuo paviršiaus pašalinkite purvą, dulkes, riebalines ir tepalines dėmes ir kitus nešvarumus bei silpnai besilaikančias dalis. Fasadų šiltinimo sistemose armavimo mišinio paviršių gruntuokite Optogrunut Uniplast. Remontuojamus pagrindus (pvz. senus tinkus) taip pat būtina gruntuoti. Jei planuojate naudoti tinkus spalvintus masėje, rekomenduojama naudoti spalvinta gruntą Optogrunut Uniplast. Tinkuoti Optogrunut Ecolith galima pradėti ne anksčiau kaip 24 val po gruntavimo.

Maišo turinį išmaišykite 5,5-6,0 l švaraus vandens naudojant maišyklę. Išmaišykite iki vienalytės plastiškos konsistencijos, po 5 min. pakartotinai permaišykite. Prieš naudojimą tinką būtina pakartotinai permaišyti. Ant prieš tai gruntuoto paviršiaus tinkas užtepamas nerūdijančio plieno mentele, grūdelių storio sluoksniu ir užtrinamas plastikine trintuve iki vienalytės struktūros. Tinkuojama fasadą reikia apsaugoti nuo kritinių temperatūrų, stipraus vėjo, lietaus bei tiesioginiu saulės spindulių iki galutinio visų sluoksnių išdžiūvimo, bet ne trumpiau nei pirmas tris paras. Visi darbai turi būti atliekami vadovaujantis statybos taisyklėmis ir reikalavimais. Dažyti tinką galima tik pilnai išdžiuvus, maždaug po 7 parų.

Naudojimo sąlygos

Optimalios darbo sąlygos: aplinkos, pagrindo ir mišinio temperatūra turėtų būti nuo +5°C iki +25°C. Aukštesnė arba žemesnė temperatūra neigiamai veikia darbo kokybę bei produkto savybes.

Džiuvimo laikas

Esant 20°C temperatūrai, o santykinei oro drėgmei 65% ir sluoksniui iki 3mm tinkas išdžiūsta po maždaug 7 parų. Pilną mechaninį atsparumą tinkas įgauna po 28 parų. Žemesnė temperatūra ar didesnė drėgmė ilgina džiuvimo laiką.

Įrankių valymas

Plaukite vandeniu, netrukus po naudojimo.

Sandėliavimas

Vésioje, apsaugotoje drėgmės vietoje, originalioje pakuotėje ant padėklų. Galiojimo laikas 12 mėnesiu.

Utilizavimas

Tik visiškai tuščios pakuotės gali būti perdirbtos pakartotinai. Išdžiuvusio mišinio likučiai gali būti tvarkomi kaip statybinės arba buitinės atliekos.

Priežiūra

Be nuolatinių išorinių kontrolės priemonių, medžiaga nuolat tikrinama Hufgard Optolith Bauprodukte laboratorijoje remiantis normomis.

Papildoma informacija

Aukščiau išdėstyta informacija yra produkto aprašymas. Šis aprašymas tai bendri produkto panaudojimo nurodymai paremti bandymais ir patirtimi, tačiau neriboja kitokio panaudojimo galimybių, todėl prieš naudojant rekomenduojame atlikti bandymus. Produkto parametrai gali būti neženkliai keičiami nustatytos klasės ribose, tačiau tai nekeičia produkto savybių ir apdirbimo. Šios informacijos pagrindu negali būti reiškiamos pretenzijos dėl nuostolių atlyginimo.

Pastaba: Šis techninės informacijos lapas pakeičia visus ankstesnius. Šiame dokumente išdėstyti nurodymai kyla iš mūsų bandymų bei mūsų patirties ir buvo pateikti sąžiningai. Kadangi galima aplinkos sąlygų ir paviršių įvairovė bei jos gali būti naudojamos gausybe skirtingų būdų, kurių mes patikrinti negalime, mes negalime prisiimti atsakomybės už galimus padarinius. Bet kuriuo atveju rekomenduojame pirma atlikti išankstinį bandymą.

