

Optoplast Marmolith SMA



Modeliuojamas mineralinis tinkas su marmuro užpildu

- labai plastiškas
- baltos spalvos
-
- lengvai apdirbamas

Produktas

Optoplast Marmolith gamykloje paruoštas mineralinis tinkas su kruopščiai atrinktomis marmuro dalelėmis. Tinkas pasižymi vandens atstūmimo savybėmis. Produktas atitinka: EN 998-1:2010 CR CSII, AD Nr. 038/209/2008 išd.2008.05.13 Sertifikatas ZKP BAU-ZERT Ost e.V. Reg.Nr.:PL.003.01.M-13

Savybės

Tinkas puikiai sukimba su paviršiais, todėl ji ypač lengva užnešti be nuostolių. Tinko struktūrai be vargo suteiksime pageidaujama formą, bei įgyvendinsit drąsiausius sumanymus, nes tinko savybės leidžia vietomis suformuoti iki 10cm sluoksnį. Tinkas labai laidus garui ir hidrofobiškas.

Sudėtis

Baltas cementas, hidratuotos kalkės, taurių rūšių marmuro dalelės, kvarcinis smėlis ir nedidelis kiekis organinių stabilizatorių gerinančių apdirbamumą bei sukibimą.

Pagrindo paruošimas

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. Prieš tinkuojant paviršius gruntuokite Optogrunt Uniplast.

Techniniai duomenis

Atsparumas gniūždant >3MPa
Atsparumas lenkiant ~1,5MPa
Garų laidumo koeficientas μ :<9
Kapiliariškumas:W2
Spalva: natūraliai balta

Tinkui išdžiuvus galimi nedideli tinko paviršiaus atspalvio svyravimai atsirandantis dėl natūralių žaliavų savybių.

Naudojimas

Maišo turinį išmaišykite 5.0-6.0 L vandens lėtaeige maišykle iki vienalytės masės. Palikite mišinį maždaug 15 min. subręsti. Tinkuoti galima keletą skirtingų būdų:

-*užtrinant* - užneškite tinką grūdelių storio sluoksniu ant paviršiaus metaline glaistykle ir užtrinkite plastikine trintuve.

-*filcuojant*-metaline glaistykle užneškite norimą tinko sluoksnį, paviršių išlyginkite tinkuotojo liniuote arba metaline glaistykle, po pradinio rišimosi užtrinkite kempine arba trintuve su kempine.

-*modeliuojant*- metaline glaistykle užneškite pageidaujamą tinko sluoksnį, paviršiu suteikite norimą formą glaistykklės, trintuvės ar struktūrinio volelio pagalba.

Tinkas gali būti formuojamas ir kitais būdais, o gautos struktūros vaizdas priklauso tik nuo išradingumo. Formuojant trimatę struktūrą maksimalų sluoksnio storį riboja tik gravitacija. Tinkas Marmolith netrūkinėja net vietomis sluoksnio storiui viršijus 10cm. Tinką išorėje rekomenduojama dažyti Optomal Silisan arba Optomal Silcosan dažais.

Naudojimo sąlygos

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

Sąnaudos

Iš vieno 25kg maišo su atitinkamu kiekiu vandens gaunama apie 18 litrų paruošto mišinio. Kiekvienam milimetrui sluoksnio sunaudojama apie 1,4 kg/m² sauso mišinio .

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 nuo šalčio ir drėgmės vietoje, originalioje pakuotėje ant padėklų. Galiojimo laikas 12 mėnesių.

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.