



SILIKONINIAI FASADINIAI DAŽAI

- Išskirtinai atsparūs atmosferos poveikiui
- Laidūs garui ir hidrofobiški
- Matinis paviršius

Produktas

Optomal Silcosan paruošti naudoti, matiniai fasadiniai dažai silikoninių dervų pagrindu. Dažai atsparūs šarmams bei agresyvių užteršto aplinkos oro dalelių poveikiui, puikiai saugo nuo vandens, gerai praleidžia vandens garus, pasižymi išskirtiniu dengiamumu. Atsparūs samanoms, grybeliui, kerpėms ir dumbliams. Baltos spalvos. Spalvinami Color Magic sistema. Atitinka EN 1062-1:2005.

Paskirtis

Optomal Silcosan fasadiniai dažai skirti dažyti naujus mineralinis paviršius, kalkinius, kalkinius cementinius tinkus, natūralų akmenį, taip pat senų tvirtų mineralinių paviršių, silikoninių, dispersinių dažų ir tinkų remontui, bei kaip galutinis sluoksnis fasadų sistemoje Optotherm ant dekoratyvinių tinkų. Dėl sudėtyje esančio didelio silikoninių dervų kiekio rekomenduojami naudoti vietovėse su didele tarša, šalia judrių kelių, miestų centruose, šalia gamyklų. Sudedamoji šiluminės sistemos Optotherm dalis.

Techniniai parametrai

Blizgumas: G3 (matinis)
Grūdėtumas: S2 (vidutinis)
Garo laidumas: V1 (aukštas)
Vandens laidumas W24: W3 (mažas);
 $W = 0,08\text{kg}/(\text{m}^2 \cdot \text{h}0,5)$
Dangos storis: E3 ($>100 \leq 200\mu\text{m}$)
Įtrūkimų dengiamumas: A2 ($>250\mu\text{m}$)
Santykinė difuzinė varža: $S_d = 0,13\text{m}$

Naudojimas

Paviršius turi būti švarus, sausas, nedulkėtas ir neriebaluotas. Jei būtinas gruntas, naudokite silikoninį giluminį gruntą Optogrunt SilcoForte (rekomenduojama kreiduojančioms paviršiams) arba gruntą silikoniniams dažams Optogrunt SilcoMal. Gruntuojant ir dažant skiesti vandeniu ne daugiau 5%. Sekanti sluoksnį dengti ne anksčiau kaip po 6 valandų. Nenaudoti esant žemesnei nei $+5^\circ\text{C}$. Galima dažyti teptuku, voleliu arba purškiant.

Parametrai dengiant beorio purškimo būdu:

Purškstukas: 517 (Wagner, Graco)

Spaudimas: 220 bar

Pistoletų atstumas nuo paviršiaus: 30 - 40 cm

Dėmesio: rekomenduojama didesnės galios dažymo įranga nei PS 22 pavyzdžiui PS 30.

Džiūvimo laikas

Esant $+20^\circ\text{C}$ ir santykinėi oro drėgmei 65% paviršius galima pakartotinai dažyti po maždaug 6-8 valandų. Visiškai išdžiūsta po 24 valandų. Esant kitokioms nei nurodyta aplinkos sąlygoms džiūvimo laikas gali kisti.

Dėmesio! Nedažykite saulėkaitoje, pūčiant stipriam vėjui arba esant lietaus tikimybei.

Sąnaudos

Apie 70 -100 ml/m² vienam sluoksniui esant lygiam paviršiui. Išėja dažant šiurkščius paviršius nustatoma atliekant bandymą. Remiantis išėja dažant lygius paviršius 1 litro dažų pakanka maždaug 15 m² nudažyti vienu sluoksniu.

Įrankių valymas

Vandeniu iškart po naudojimo

Pakavimas

Kibiras 5,0 l arba 10,0 l

Sandėliavimas

Saugoti nuo drėgmės ir šalčio, geriausiai originaliose pakuotėse, ant palečių. Pradarytas pakuotes sandariai uždarykite. Neatidarius indo dažų galiojimo laikas 24 mėnesiai nuo pagaminimo datos nurodytos ant pakuotės. Produkto likučius rekomenduojama perpilti į kuo mažesnį indą, šiuo atveju saugojimo laikas sutrumpėja iki 3 mėnesių.

Utilizacija

Tik visiškai tušti indai gali būti perdirbti pakartotinai. Išdžiuvusių dažų likučiai gali būti tvarkomi kaip statybinės arba buitinės atliekos.

Kokybės kontrolė

Be nuolatinių išorinių kontrolės priemonių, medžiaga nuolat tikrinama Hufgard Optolith Bauprodukte Polska Sp. z o. o. 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.