



■ SILIKONINIAI DAŽAI Weber FZ391

NAUDOJIMO SRITYS

Paruošti naudojimui fasadų dažai silikono dervos pagrindu, skirti dažyti pastatų išorei ir vidui, apsaugoti ir renovuoti seniems fasadams, dažyti naujiems fasadams ir renovuojamajam tinkui.

SAVYBĖS

Lengvai nuplaunamas purvas, netgi per lietu – savaiminio plovimo efektas, didelis, natūralus atsparumas grybelių ir dumblių poveikiui, danga hidrofobiška, atspari detergentams, nenuplaunama vandeniu, neįsigeria purvas ir drėgmė, labai gerai sukimba su pagrindu, labai lengva užtepti, atsparūs agresyvios aplinkos poveikiui, danga matinė, atspari UV spinduliams, labai laidi vandens garams ir CO₂, užglaištomi akimi nematomi įtrūkimai, didelis mechaninis atsparumas, nereikia gruntuoti.

PAGRINDAS

Visi nauji ir seni mineraliniai pagrindai, su kuriais danga gerai sukimba, betonas, cemento, cemento ir kalkių tinkas, dervų tinkas, gipso tinkas, gipskartonio plokštės, **šiltinimo sistemos**.

DAŽŲ PARUOŠIMAS IR DAŽYMAS

Dažus prieš dažant reikia kruopščiai išmaišyti. Jeigu dažomi dideli paviršiai, rekomenduojama didesniame bake sumaišyti kelis kibirus dažų. Dažai paruošti naudoti, tačiau pradiniam dažymui (pirmajam sluoksniui) rekomenduojama juos šiek tiek praskiesti įpylus apie 5-10% vandens. Dažai tepami plonu sluoksniu ant sauso paviršiaus su voleliu, teptuku arba purškiami su purkštuvu „airless“. Normaliomis sąlygomis pakanka 2 dažų sluoksnių; antrą kartą dažoma po 4-6 val., tokio laiko reikia, kad išdžiūtų pirmasis sluoksnis. Dažai visiškai išdžiūsta maždaug per 8 val., tai priklauso nuo drėgmės ir šilumos sąlygų.

ORO SĄLYGOS DAŽYMO IR KIETĖJIMO METU

Atliekant darbus aplinkos ir pagrindo temperatūra neturi būti žemesnė kaip +5 °C ir aukštesnė kaip +25 °C. Reikia žiūrėti, kad nekristų tiesioginiai saulės spinduliai ir santykinis oro drėgnumas nebūtų labai didelis, apsaugoti nuo tiesioginio atmosferos kritulių poveikio.

SPALVŲ GAMA

213 spalvų, pagal spalvų paletę „Color Spectrum“.

TECHNINIAI DUOMENYS

Sudėtis	Organinės silicio dervos emulsija, aukštos kokybės pigmentai, skiediklis vandens pagrindu, priedai, skirti mikrobiologinei apsaugai, užpildai
Savasis svoris (tankis)	1,50 g/cm ³
Kietųjų dalelių kiekis	60%
Difuzinio pasipriešinimo koeficientas	μ = 180
Vandens garų difuzijos koeficientas	S _d = mažiau kaip 0,14 (I klasė pagal NF EN 1062-2)
Vandens įsigėrimas per kapiliarus (drėgmės imlumas)	W ₂₄ = 0,11 (kg/m ² t ^{0,5}) (pagal NF EN 1062-3), akytumas – 22,0 %
Klampumas (<i>Brookfield</i>)	13000 mPas
pH reakcija	9,0 - 10
Padengimas kokybės atžvilgiu	I laipsnis
Atsparumas šveitimui	Mažiausiai 1500 ciklai
Sustingimo laikas	Apie 10 min.
Visiškas išdžiūvimas	Apie 8 val.
Naudojimo temperatūra	+5÷25 °C
Blizgesys	Matinis
Dangos storis (dviejų sluoksnių)	Mažiausiai 160–200 μm
Spalvos patvarumas	Labai didelis (priklausomai nuo spalvos), atspari senėjimui po 1000 valandų veikiant UV spinduliams (išbandyta su aparatu „Suntest“) ir nepraranda savybių. Mikrobiologinį atsparumą galima padidinti pridendant daugiau biocidų (biocido f), neleidžiančių vystytis mikroorganizmams.
Pakuotė	25 kg, 10 kg kibirėlis
Išeiiga	Apie 0,4 kg/m ² (2 sluoksniai, lygus paviršius)
Sandėliavimas	Sandėliuojami sausose patalpose, originaliuose sandariai uždengtuose kibiruose, ne žemesnėje nei +1 °C, mažiausiai 12 mėnesių nuo pagaminimo datos

PASTABOS

Darbus reikia atlikti pagal bendrai taikomas statybos taisykles ir laikantis darbų sugos bei higienos taisyklių. Pirmiau pateikti nurodymai dėl darbų atlikimo ir gaminio naudojimo sąlygos neatleidžia vykdytojo nuo pareigos turėti reikiamą pasirengimą ir profesinės patirties.

Naudotus įrankius ir indus baigus darbą reikia nedelsiant išplauti vandeniu. Visus teršalus nuo statybinių elementų ir drabužių reikia nedelsiant kruopščiai nuplauti švari vandeniu.

Saugoti akis ir odą, jeigu skysčio patektų į akis, kruopščiai išplauti švari vandeniu ir kreiptis į gydytoją.