

SILOKSAN FACADE

Silikoniniai emulsiniai dažai

„SILOKSAN FACADE“ vandens pagrindo, visiškai matiniai silikono emulsijos pagrindo dažai mineraliniams paviršiams. Dažai yra labai gerai impregnuojantys ir hidrofobiški.



Naudojimas: Nauji ir prieš tai dažyti išoriniai fasadai, pvz., betoniniai, tinkuoti, silikatinių plytų ir mineraliniai paviršiai.

„SILOKSAN FACADE“ silikoniniai emulsiniai dažai yra lengvai dengiami voleliu ar purkštuvu. Jų sudėtyje esantis rišiklis neleidžia dažams trupėti dėl UV spindulių ar šilumos poveikio. Kadangi „SILOKSAN FACADE“ dažai yra hidrofobiški, jais nudažytas paviršius išlieka švarus net mieste, o atmosferoje esančios rūgščiosios dujos nesukelia korozijos. „SILOKSAN FACADE“ dar vienas dangos sluoksnis gali būti dengiamas tą pačią dieną. Daugumos nedažytų ar prieš tai dažytų paviršių nereikia atskirai dengti gruntu, kai į pirmąjį dažų sluoksnį įmaišoma „SILOKSAN GEL“.



TECHNINIAI DUOMENYS

Pažymėjimai, patvirtinimai ir klasifikacija	CE ženklavimas, Suomijos Mėlynoji vėliava
Taikymo sritys	Lauko siena, Cokolis
Rekomenduojamas paviršius	Tinkas, Plyta, Betonas, Silikatinės plytos
Kietųjų dalelių kiekis	Apytikriai 36 pagal tūrį %
Lakieji organiniai junginiai (LOJ)	ES LOJ ribinė vertė (kat. A /c): 40 g/l. Gaminio LOJ daug. 40 g/l.
Praktinė dažų išeiga	4 - 6 m ² /l.
Spalvų gama	Bazės 1 (balta) ir 3, kurias galima tonuoti, kad išgautumėte atspalvius, nurodytus Eksterjero spalvų kortelėse.
Tonavimo sistema	Teknomix
Blizgumas (60°)	Pilnai matinis
Skiediklis	Vanduo.
Tankis	Apie 1,5 g/ml
Sandėliavimas	Neužšaldyti.
Pakuotės dydis	Bazės 1 ir 3: 2,7 l, 9 l, 18 l. Skiriasi atsižvelgiant į šalį.
Vandens garų pralaidumas (EN ISO 7783)	$s_d < 0,14$ m

NAUDOJIMO INSTRUKCIJOS

Paviršiaus paruošimas

NAUJI PAVIRŠIAI: Naujus betoninių elementų ar lietus paviršius galima dažyti „SILOKSAN FACADE“, kai po liejimo yra praėję mažiausiai vienas mėnuo, paviršius yra visiškai sukietėjęs, nebedrėgnas ir nepatamsėjęs nuo drėgmės. Išmatuotoji betono santykinės drėgmės vertė (RH) turi būti iki 97 % arba 4 % svorio. Naujus tinkuotus paviršius rekomenduojama dengti tik praėjus 6-8 savaitėms kietėjimo laikui.

Nuvalykite visus nešvarumus aukšto slėgio plautuvu. Kai reikia, valydami naudokite smėlį arba plieninį šepetį ar pan., kad tinkamai paruoštumėte paviršius (pvz., lietiems paviršiams). **PASTABA!** Dažydami betono elementus nepamirškite prieš tai nuvalyti cemento pieną. Kai tvarkote medžiagas su asbestu, vadovaukitės valdžios institucijų nustatytais teisės aktais.

ANKSČIAU DAŽYTI PAVIRŠIAI: Nuvalykite nutrupėjusias, prastai sukibusias ar birias (pvz., balintas kalkėmis) dažų dangas nuo prieš tai dažytų paviršių. Valymo būdas pasirenkamas atsižvelgiant į medžiagos stiprumą ir šalinamų dažų tipą (pvz., valymas vieliniu šepėčiu, karšto suslėgto vandens čiurkšle ar smėliuojant). Taip pat nuvalykite prastai sukibusio ar biraus tinko ir betono paviršius. Patikrinkite betono siūlių būklę ir sutvarkykite, kur reikia.

Jei betono konstrukcijos yra įtrūkę prie armatūros strypų, šiuos įtrūkimus reikia atverti, pvz., skaldymo ar šlifavimo įtaisais. Po to, jei reikia, pašauškite betono paviršius. Nuvalykite visas rūdis nuo matomų plieno strypų ir padenkite juos, pvz. „INERTA MASTIC“ epoksidine danga. Naudokite tinkamą cementą ant tinkuotų paviršių, kad jį pataisytumėte, užglaistytumėte atsivėrusius įtrūkimus ar įdubimus. Atidžiai apdirbkite remontuotas vietas ir palikite jas sukietėti prieš dažydami.

Gruntavimas

Prieš naudodami gerai išmaišykite. Gruntuokite švarius ir vientisus mineralinius paviršius „SILOKSAN FACADE“ silikoniniais emulsiniais dažais, pridėdami „SILOKSAN GEL“ (9: 1). Gruntuojant dažus galima skiesti 5 % vandens. Šį gruntą taip pat galima naudoti prieš tai dažytiems paviršiams.

Dengimo būdas

Beoris purškimas, teptuku, voleliu

Tinkamas beorio purkštuvo antgalio dydis 0,017 - 0,021".

Dengimo sąlygos

Naudojimo ir džiovimo metu aplinkos temperatūra, paviršiaus ir dažų temperatūra turi būti ne žemesnė +5 °C, o santykinis oro drėgnumas žemesnis nei 80 %.

Džiūvimo trukmė

+23 °C / 50% RH

- be dulkių

30 min

- perdažymas

2 - 3 h

Džius lėčiau esant šaltam ir (ar) drėgnam orui.

Viršutinė danga ir tinkami viršutiniai sluoksniai

Neskiesti „SILOKSAN FACADE“ silikoniniai emulsiniai dažai. Palikite pakankamai tos pačios partijos dažų, kad visi paviršiai būtų nudažyti tolygiai, be spalvos skirtumų. Jei reikia naudoti dažus iš skirtingų partijų, galimi skirtumai tarp partijų turi būti užmaskuojami ir dažoma abiejų partijų dažų mišiniu (pvz., 1 : 1).

Atsparumas

Atsparumas oro sąlygoms: Labai geras.

Valymas

Vanduo.

SVEIKATA IR SAUGA

Saugos ir atsargumo priemonės

Žr. saugos duomenų lapas.

**0809**

Teknos Oy, Takkatie 3, P.O. Box 107, FI-00371 Helsinki, Finland (Suomija).

13

Ekspluatacinių savybių deklaracija Nr. 0018

0809-CPR-1063

EN 1504-2:2004

(Išbandyta su šiomis dangų grupėmis: „SILOKSAN FACADE“ silikoniniai emulsiniai dažai, papildyti „SILOKSAN GEL“ „SILOKSAN PRIMER“ gruntu + „SILOKSAN FACADE“ silikoniniais emulsiniais dažais)

Paviršiaus apsaugos gaminiai – dangos

Drėgmės kontrolė (2.2)

Didėjanti savitoji varža (8.2)

Vandens garų laidumas	I klasė: $s_D < 5$ m
Kapiliarinė vandens sugertis ir laidumas vandeniui	Reikalavimas: $w < 0,1 \text{ kg/m}^2\text{h}^{0,5}$
Sukibimo stipris atliekant tempimo bandymą	Reikalinga: nepaslanki sistema be judėjimo: $\geq 1,0 (0,7) \text{ N/mm}^2$
Pavojingos medžiagos	Žr. saugos duomenų lapą

Teknos Group Oy Takkatie 3, P.O.Box 107 FI-00371 Helsinki, Finland Tel. +358 9 506 091

Anksčiau pateikta informacija yra normatyvinė ir pagrįsta laboratoriniais bandymais bei praktine patirtimi. Ši informacija nėra įpareigojanti ir mes negalime prisiimti atsakomybės už rezultatus, gautus mūsų nekontroliuojamomis darbo sąlygomis, taigi pirkėjas arba naudotojas neatleidžiamas nuo įpareigojimo išbandyti mūsų produktų tinkamumą specialioms priemonėms ir naudojimo būdams, esant faktinėms naudojimo sąlygoms. Tai reiškia, kad naudotojas turi pakankamai žinių, kaip tinkamai naudoti gaminį, atsižvelgiant į techninius ir darbo saugos aspektus. Mūsų atsakomybė apima tik žalą, kurią tiesiogiai sukėlė „Teknos“ patiektų produktų defektai. Naujausios „Teknos“ techninių duomenų lapų ir medžiagos saugos duomenų lapų versijos yra pateiktos mūsų svetainėje www.teknos.com. Visi šiame dokumente rodomi prekių ženklai yra išimtinė „Teknos Group“ ar jos dukterinių įmonių nuosavybė.