

BOLIX SIL-P



Nano silikoniniai, savaime apsisvalantys fasado dažai

svarbu dažant mineralinius tinkus. Šis apdorojimas subalansuoja pagrindo įgeriamumą ir sumažina išsūdymo riziką, atsirandančią dėl žydėjimo, dėmių, dryžių ant dažų dangos paviršiaus.

DAŽŲ PARUOŠIMAS:

Kibire esantys dažai jau yra paruošti darbui. Prieš pat jų panaudojimą, visą kibire esantį mišinį labai kruopščiai išmaišykite elektrine lėtaeige maišykle su mentėmis arba sraigtu iki vientisos masės. Esant būtinybei, mišinį atskieskite nedideliu kiekiu švaraus vandens (dažant pirmą sluoksnį - daugiausiai iki 10 %, antrą kartą - ne daugiau kaip 5 % esamo dažų kiekio), laikydamiesi tos pačios proporcijos dažant visą numatytą plotą.

DAŽŲ PANAUDOJIMAS:

Paviršių dažykite tolygiai dviem sluoksniais teptuku, voleliu arba purškikliu. Antrą kartą dažykite tik išdžiūvus pirmajam dažų sluoksniui.

PERSPĖJIMAI IR REKOMENDACIJOS DIRBANT SU DAŽAIS:

- nerekomenduojama tamsiomis spalvomis (HBW <30) dažyti didelių, saulės apšviečiamų fasadų paviršių dėl galimo jų perkaitimo. Siekiant slopinti saulės spindulių poveikį ir tokiu būdu sumažinti fasadų paviršiaus temperatūrą, rekomenduojama dažų spalvinimui pagal BOLIX Spectrum 300+[®] spalvyną - (36A, 36B, 37A, 37B, 38A, 38B, 39A, 39B), naudoti šilumą sugeriančius „cool“ pigmentus.
 - Nedažykite paviršių nuolat veikiamų vandens, ilgai apsnigtų, o taip pat neapsaugotų nuo kapiliarinio vandens prasiskverbimo.
 - Prieš pradėdami dažyti, visus aplink esančius daiktus, tačiau neskirtus dažymui, uždenkite ir apsaugokite nuo aptaškymo dažais.
 - Pažymėkite dažytiną paviršių, įvertindami oro sąlygas, pagrindo rūšį ir darbų atlikimo galimybes.
 - Visą numatytą plotą dažykite vienu užsimojimu, neleisdami dažams išdžiūti. Dažykite tik vienos partijos dažais.
 - Dažant ar dažams džiūstant, paviršių saugokite nuo tiesioginių saulės spindulių, kritulių bei vėjo poveikio. Naudokite prie pastolių pritvirtintą apsauginį tinklą.
 - Dažant šalia esančius skirtingos faktūros paviršius, gali atrodyti, kad jie yra skirtingų atspalvių.
 - Dažus purkšti galima tik nesant vėjo,
 - Žema aplinkos temperatūra, didelė drėgmė ir maža oro cirkuliacija prailgina dažų džiūvimo laiką.
 - Baigę dažymą, įrankius ir rankas nuplaukite tekančiu vandeniu, turėdami omenyje, kad dažams išdžiūvus, jų likučius pašalinti bus žymiai sunkiau.
 - Neišnaudotus dažus sandariai uždarykite ir kuo greičiau juos sunaudokite.
 - Išdžiūvusius dažų paviršiaus spalva gali skirtis nuo pavyzdžio. Tai gali priklausyti nuo dažomo paviršiaus faktūros, nudažyto sluoksnio storio ir jų skaičiaus, o taip pat nuo aplinkos temperatūros bei oro drėgmės.
- Prieš dažant numatytą paviršių, rekomenduojama nudažyti nedidelį bandomąjį plotą, kad galima būtų įsitikinti, jog paviršiaus spalva atitinka pageidaujama.

SAUGUMO PRIEMONĖS:

Saugokite akis ir odą nuo dažų poveikio. Dažams patekus į akis, nedelsiant jas gausiai praplaukite vandeniu, o prireikus, kreipkitės į gydytoją.

DAŽŲ SAVYBĖS:

- dažai labai atsparūs:
 - samanų ir grybų atsiradimui
 - atmosferos reiškinių poveikiui
 - saulės ultravioletinių spindulių poveikiui (dažuose yra šiuos spindulius sugeriančių medžiagų)
- dažai labai gerai:
 - atstumia vandenį - vanduo menkai įsigeria į dažų paviršių
 - „kvėpuoja“ - praleidžia vandens garus
 - išlaiko stabilias spalvas
- didesnis atsparumas druskų išsiskyrimui
- didelis spalvų pasirinkimas,
- šie dažai yra BOLIX apšiltinimo sistemų EPS polistireno ir mineralinės vatos plokštėmis dalis

DAŽŲ PASKIRTIS:

Nano silikoniniai fasado dažai „BOLIX SIL-P“ skirti dekoratyviam atnaujinamų bei konservuojamų pastatų išorinių sienų dažymui. Dažai puikiai tinka pirmajam dažomam sluoksniui bei sienų paviršių atnaujinimui.

Dažomo pagrindo rūšys:

- plonasluoksniai tinkai, įskaitant ir naudojamus apšiltinant sienas putų polistirenu,
- cementiniai ir cemento-kalkių tinkai,
- pluoštinės cemento ir panašios plokštės,
- netinkuotos betono, plytų, tuščiaidurių keraminių arba silikatinių blokelių sienos,
- tvirtai su pagrindu sukibę dažų paviršiai.

Fasado dažai „BOLIX SIL-P“ savaime apsisvalo. Lietaus arba plaunamo vandens srovė nuo dažyto paviršiaus nuvalo dulkes ir purvą.

PAGRINDO PARUOŠIMAS:

Paviršiai, šviežiai padengti plonasluoksniais ir tradiciniais tinkais, gali būti dažomi tik po atitinkamo „brendimo“ laiko:

- mineraliniai „BOLIX MP“ tinkai – mažiausiai po 4 dienų,
- kiti plonasluoksniai „BOLIX“ akrilo tinkai – jiems išdžiūvus,
- cemento-kalkių bei cementiniai tinkai - mažiausiai po 28 dienų.

Pagrindas turi būti tvirtas, sausas, nuvalytas nuo dulkių, riebalų, purvo, bitumo, samanų bei kitų sukibimą mažinančių medžiagų. Nedideli pagrindo nelygumai glaistomi klijais, naudojamais stiklo pluošto tinklo įmirkymui, pvz., „BOLIX U“, o betoniniai paviršiai išlyginami cementiniu „BOLIX SPN“ glaistu. Didesni paviršių nelygumai ir įdubimai išlyginami „BOLIX W“ glaistu.

Prieš dengdami dažus, pagrindą ngruntuokite „BOLIX SIG“, o tai ypač

<p>Masz pytania? Zadzwoń! 801-650-222 Napiś! serwis@bolix.pl</p>	<p>BOLIX SA Ul. Stolarska 8 34-300 Żywiec Tel. 33 475 06 00 Fax. 33 475 06 12</p>	<p>Znajdź nas www.trwaleodziepenie.pl www.facebook.com/bolixsa www.bolix.pl</p>	
---	--	--	---

BOLIX SIL-P

Nano silikoniniai, savaime apsisvalantys fasado dažai

Dažydami hidrodinaminio agregatu, naudokitės asmeninėmis apsaugos priemonėmis. Nėkvėpuokite purškiamų dažų garais. Dažant, patalpoje neturi būti pašalinių asmenų.

BŪTINOS DARBO PRIEMONĖS:

- Elektrinė (400-500 aps./min.) maišyklė su mentėmis arba sraigtu
- Teptukas, volelis arba hidrodinaminis dažų purškimo agregatas

TECHNINIAI DAŽŲ DUOMENYS:

Žemiau pateikti techniniai dažų duomenys, įvertinti esant +23 (±2) °C temperatūrai ir 50 (±5) % santykinei oro drėgmei. Kintant oro sąlygoms, gali keistis ir dažų parametrai.

Aplinkos ir pagrindo temperatūra dažant ir dažams džiūstant:

nuo +5 °C iki +25 °C

Santykinė oro drėgmė dažant ir dažams džiūstant:

nuo 30 % iki 80 %

pH:

apie 8,5

Tūrinis bazinių dažų tankis:

Bazė 30: apie 1,50 kg/dm³

Bazė 20: apie 1,37 kg/dm³

Grunto spalva:

BOLIX SPEKTRUM 300+ spalvyno atspalviai, kitos spalvos paruošiamos remiantis užsakovo pavyzdžiais

Blizgumas, remiantis standarto PN-EN 1062-1 reikalavimais:

Matinis - G₃

Sluoksnio storis, remiantis standarto PN-EN 1062-1 reikalavimais:

100 < E₃ ≤ 200 μm

Grūdelių dydis, remiantis standarto PN-EN 1062-1 reikalavimais:

< 100 μm - S₁ (smulkūs)

Vandens garų pralaidumo koeficientas, remiantis standarto PN-EN 1062-1 reikalavimais:

≥ 2100 g (m²d)

didelis - V₁ > 150 g (m²d)

Difuzijos pusiausvyros koeficientas S_d, remiantis standarto PN-EN 1062-1 reikalavimais:

≤ 0,01 m

Vandens pralaidumas, remiantis standarto PN-EN 1062-1 reikalavimais:

≤ 0,05 kg/(m²h^{0,5})

mažas - W₃ ≤ 0,1 g/(m²h^{0,5})

Įbrėžimų užmaskavimas, remiantis standarto PN-EN 1062-1 reikalavimais:

A₀

Anglies dioksido pralaidumas, remiantis standarto PN-EN 1062-1 reikalavimais:

C₀

Dažų paviršinio sluoksnio atsparumas standartiniam trynimui, remiantis standarto PN-C-81913 reikalavimais:

> 15.000 ciklų

Dažų viršutinio sluoksnio džiūvimo laikas:

mažiausiai 2 val.

Dažų viršutinio sluoksnio atsparumas trynimui galutinai suformuoja, remiantis

standarto PN-C-81913 reikalavimais:

mažiausiai po 28 dienų

Lakiųjų organinių dalelių (VOC) kiekis:

Lakiųjų organinių dalelių kiekio riba - (kategorija: A/c/FW) – 40 g/l (2010r.) Dažuose yra daugiausiai 40 g/l lakiųjų organinių dalelių (VOC).

Pakuotės:

5 l ir 10 l ir 18 l kibirai

Kibirų kiekis ant padėklo ir grynasis jų svoris:

10 l kibirai: 44/ bazė 30 - apie 660 kg; bazė 20 - apie 603 kg;

18 l kibirai: 24/ bazė 30 - apie 648 kg; bazė 20 - apie 592 kg;

Grunto tinkamumo laikas:

24 mėnesiai nuo ant kibiro nurodyto pagaminimo laiko

ORIENTACINIS DAŽŲ SUVARTOJIMAS:

- 0,18 ÷ 0,25 l/m² - du kartus dažant lygius, neakytus paviršius
 - 0,30 ÷ 0,40 l/m² - du kartus dažant šiurkščius paviršius, pvz., struktūrinius BOLIX tinkus
- Dažų sąnaudas lemia pagrindo lygumas, akytumas, jo šiurkštumas. Norėdami tiksliai nustatyti dažų sąnaudas konkrečiu atveju, padenkite bandomąjį paviršius plotą.

LAIKYMAS:

Dažai laikomi sandariai gamykloje uždarytuose kibiruose, kai aplinkos temperatūra siekia nuo +5 °C iki +25 °C, jie turi būti saugomi nuo perkaitimo bei šalčio, turi būti nepasiekiami vaikams.

DAŽŲ SUDĖTIS:

Vandeninė silikoninė dispersija, užpildai, modifikuojančios medžiagos, biocidiniai priedai, o taip pat pigmentai.

BOLIX S.A. užtikrina tinkamą tinko kokybę, tačiau negali daryti įtakos jo panaudojimo būdai. „BOLIX“ neatsako už projektuotojų ir tinkuotojų darbą. Visa pirmiau išdėstyta informacija pateikta, remiantis naujausiomis tinko naudojimo technologijomis ir techninėmis žiniomis. Tai nepakeičia projektuotojų ir tinkuotojų techninės kvalifikacijos ir neatleidžia jų nuo atsakomybės laikytis statybos normatyvų ir saugaus darbo taisyklių. Kilus abejonėms dėl tinko panaudojimo, reikia atlikti atitinkamus bandymus arba susisiekti su „Bolix“ klientų aptarnavimo skyriumi.

Šis Techninių duomenų lapas panaikina visų ankstesniųjų duomenų galiojimą.

 Masz pytania? Zadzwoń! 801-650-222  Napisz! serwis@bolix.pl	BOLIX SA Ul. Stolarska 8 34-300 Żywiec Tel. 33 475 06 00 Fax. 33 475 06 12	Znajdź nas www.trwaleodziepenie.pl www.facebook.com/bolixsa www.bolix.pl	
---	---	--	---