

Sigma Indurin

Silikonuoti dažai fasadams

Paskirtis:

Skirti pramoninės ir gyvenamosios statybos objektų betoninių, tinkuotų, plytų bei struktūriniu tinku dengtų paviršių dažymui. Juos galima naudoti senų, dažytų silikoniniais, silikatiniais arba emulsiniais dažais, paviršių perdažymui bei apšiltinimo sistemose. Tinka pastatų vidinių patalpų dažymui.

- Produkto savybės:**
- labai gerai dengia,
 - matiniai,
 - žemas vandens įgeriamumas,
 - apsaugo betoną nuo korozijos,
 - apsauga nuo dumblių ir grybelio.

Spalva: balta ir spalvinama Color Pro sistemoje pagal NCS ir RAL katalogus.

Plėvelės išvaizda: matinė.

Techniniai parametrai:

Rodiklis	Norma	Reikšmė
Tankis 20±0,5°C [g/cm ³]	EN ISO 2811-1	1,5 ÷ 1,6
Klampumas Haake 23±1°C, [dPa·s]	Gamyklinė norma	55,0 ÷ 65,0
Plėvelės džiūvimo laikas 23±2°C [h]	PN-C-81519	2
Sekantis sluoksnius 23±2°C [h]		po 2
Nelakių medžiagų kiekis, min.[% svorio]	EN ISO 3251	55,0
Blizgesys	EN 1062-1	Matinis (G3)
Rekomenduojamas sausos plėvelės storis, [μ]	EN 1062-1	100-200 (E3)
Dalelių dydis [μ]	EN 2062-1	100-300 smulkus (S1)
Vandens garų pralaidumo koeficientas	EN ISO 7783-2	Sd ≥ 0,14 Vidutinis, klasė 2 (V2) ≤150[g(m ² ·d)] >15[g(m ² ·d)]
Vandens pralaidumas	EN 1062-3	≤ 0,1 Mažas, klasė 3 (W3)
Anglies dvideginio pralaidumas S _d [m]	EN 1062-6	S _d 117 (C1)
Anglies dvideginio pralaidumas [g(m ² ·d)]	EN 1062-6	< 5 (C1)
Chloro jonų blokavimas	ASTM C 1202	32%
Atsparumas dezinfekcijos priemonėms	EN ISO 2812-4	Eco Chlor *
Klasifikacija	EN 1062-1	G3,E3, S1,V2, W3, A0, C1

* Eko Chlor 2%, Virufen 0,5%, Taski Sprint Degrem 6%.

Produkto subkategorija – 1.1.3/VDM (1.1.c pagal 2004/42/EB). Lakiųjų organinių junginių (LOJ) ribinė vertė 40g/l (nuo 2010m). Didžiausias LOJ kiekis paruoštame naudoti produkte – 20 g/l.

Galiojimo terminas: 24 mėnesiai nuo pagaminimo dienos.

Dažymo metodai: Teptuku, voleliu, purkštuvu.

Irenginys	Slėgis min.	Anga min. Nr.	Filtrai	Skiedimas	Pastabos
Graco St Max 495	170-200	213 517	60	-	-

Platintojas Lietuvoje: UAB "LAUREX". Kaunas, Partizanų 15b, tel. /37/ 771700,
Vilnius, Linkmenų 35a, tel.8656-40419. www.laurex.lt.

Sigma Indurin

Silikonuoti dažai fasadams

Wagner Titan 440i	180-200	319LL 419LL	60	-	Dažus išvoluoti
----------------------	---------	----------------	----	---	-----------------

Išga: iki 7 m²/l vienam sluoksniui, priklausomai nuo paviršiaus šiurkštumo ir įgeriamumo.

Rekomenduojamas sluoksnių kiekis: 2.

Paviršiaus paruošimas:

Paviršius turi būti sausas, švarus, nuriebalintas, kibus, nesutrūkinėjęs, be biologinės kilmės, druskų arba rūdžių dėmių.

Nedažyti paviršiai: Naujus tinkuotus arba stipriai vandenį geriančius paviršius nugruntuoti gruntu Sigmax Universal.

Dažyti paviršiai: emulsiniais dažais dažytus paviršius nuvalyti, nuriebalinti nuplaunant plovimo priemonėmis, išdžiovinti ir, esant reikalui (geriančius paviršius), nugruntuoti gruntu Sigmax Universal.

Dažymas:

Naujai tinkuotus paviršius dažyti galima po 3-4 savaičių. Prieš naudojimą gaminį gerai išmaišyti ir, esant reikalui, skiesti įpilant iki 5 proc. vandens (pagal tūrį). Dažyti 2 sluoksniais. Sekantis sluoksnis dažomas išdžiūvus pirmajam.

Papildoma informacija:

Dažymo ir džiūvimo metu aplinkos ir pagrindo temperatūra turi būti tarp +5° ir +30°C, oro drėgnumas neviršyti 80%. Įrankius plauti vandeniu. Pilną mechaninį atsparumą dažų plėvelė įgauna po 4 savaičių. Žema temperatūra ir didelis oro drėgnumas prailgina džiūvimo laiką. Gaminys neatsparus šalčiui. Sandėliuoti aukštesnėje negu 0°C temperatūroje, sausose ir vėsiose patalpose.

Fasavimas: 1, 5 ir 10 L.