

Sigma Polysatin SM

Neturintys skiediklių šilko blizgesio lateksiniai dažai vidaus darbams

Paskirtis:

Skirti tinkuotų, glaistytų, gipso kartono plokščių, įvairių rūšių tapetų paviršių dažymui. Dažai dažymo bei džiūvimo metu neišskiria kvapių medžiagų. Atsižvelgiant į tai bei į jų didelį atsparumą šlapiam šveitimui, dezinfekcijos priemonėms bei mažą teplumą, šiuos dažus rekomenduojama naudoti gyvenamųjų patalpų, ligoninių, poliklinikų, ikimokyklinių vaikų įstaigų bei intensyviai eksploatuojamų administracinių patalpų dažymui.

Produkto savybės:

- labai atsparūs šlapiam šveitimui,
- labai gerai dengia,
- lengvai valomi,
- atsparūs dezinfekcijos priemonėms,
- sudėtyje nėra skiediklių,
- atitinka visus radiacinės higienos reikalavimus.

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

Plėvelės išvaizda: šilko blizgesio (kiaušinio lukšto).

Techniniai parametrai:

Rodiklis	Norma	Reikšmė
Tankis 20±0,5°C [g/cm ³]	EN ISO 2811-1	1,31 ÷ 1,40
Klampumas Haake 23±1°C, [dPa·s]	Gamyklinė norma	26 ÷ 33
Plėvelės džiūvimo laikas 23±2°C [h]		3
Sekantis sluoksnis 23±2°C [h]		po 4
pH reikšmė		8,0 ÷ 8,7
Baltumo laipsnis, min. [%] (baltam)	CIE	80
Atsparumas šlapiam šveitimui	EN 13300	1 klasė
Atsparumas šlapiam šveitimui	DIN 53778-2	≥ 10 000 ciklų
Rekomenduojamas šlapios plėvelės storis, [μ]	EN ISO 2808	140
Blizgesys	EN 13300	šilko blizgesio 85° - 40÷52
Maksimalus dalelių dydis [μ]	EN 13300	smulkus < 100
Kontrastingumo koeficientas (dengiamoji geba)	EN 13300	2 klasė, kai 7m ² /l
Vandens garų pralaidumo koeficientas	EN ISO 7783-2	Sd ≥ 0,14m Sd < 1,4m
Atsparumas dezinfekcinėms medžiagoms	ECOLAB metodas	Ecolab*

*Tolerancijos dezinfekcinėms medžiagoms bandymai: Rapid 2%, Plus 2%, Extra N 2% , Liquid ir Foam (paruošti naudojimui).

Produkto subkategorija – 1.1.1/VDM (1.1.a pagal 2004/42/EB). Lakiųjų organinių junginių (LOJ) ribinė vertė 30g/l (nuo 2010m).

Didžiausias LOJ kiekis paruoštame naudoti produkte – 1 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	50-180	213 517	60	3%	Intensyvioms spalvoms naudoti atgalį FFT
Graco Ultra Max 695	190	517 621	60	3%	Intensyvioms spalvoms naudoti atgalį FFT

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

Sigma Polysatin SM

Neturintys skiediklių šilko blizgesio lateksiniai dažai vidaus darbams

Išiga: apie 7 m²/l (apie 0,14 l/ m²) vienam sluoksniui, priklausomai nuo paviršiaus šiurkštumo ir įgeriamumo.

Rekomenduojamas sluoksnių kiekis: 1-2.

Paviršiaus paruošimas:

Paviršius turi būti sausas, švarus, kibus, nesutrūkinėjęs, suvienodinto įgeriamumo. Įtrūkimus ir nelygumus išlyginti kalkių neturinčiais mišiniais. Naujai dažomus bei vandenį sugeriančius paviršius nugruntuoti gruntu Sigmafix Universal. Emulsiniais dažais dažytus paviršius nuvalyti, nuriebalinti nuplaunant plovimo priemonėmis, išdžiovinti. Klijiniais dažais dažytus paviršius nuvalyti iki pagrindo ir nuplauti vandeniu. Alkidiniais dažais dažytus paviršius nuvalyti ir pašiaušti šlifavimo popieriumi. Lygūs, be struktūros paviršiai turi būti labai gerai išlyginti.

Dažymas:

Naujai cementiniu tinku tinkuotus paviršius dažyti galima po 3-4 savaitių. Prieš naudojimą gaminį gerai išmaišyti ir, esant reikalui, skiesti įpilant iki 5 proc. vandens (pagal tūrį). Dažyti 1-2 sluoksniais. Sekantis sluoksnis dažomas išdžiūvus pirmajam **neskiestais** dažais.

Papildoma informacija:

Dažant kai kuriomis spalvomis rekomenduojama naudoti atitinkamos spalvos gruntinį sluoksnį. Dažymo ir džiūvimo metu aplinkos ir pagrindo temperatūra turi būti tarp +5° ir +30°C, oro drėgnumas neviršyti 85%. Nedažyti esant labai mažam sąlyginiam oro drėgnumui. Pilną mechaninį atsparumą dažų plėvelė įgyja po 4 savaitių. Įrankius plauti vandeniu. Žema temperatūra ir didelis oro drėgnumas prailgina džiūvimo laiką. Gaminys neatsparus šalčiui. Sandėliuoti aukštesnėje negu 0°C temperatūroje, sausose ir vėsiose patalpose. Balti dažai neskirti spalvinimui.

Fasavimas: 1, 5 ir 12,5 L.
