

Superlatex Classic AG+

Antirefleksiniai lateksiniai su sidabro jonais dažai vidaus darbams

Paskirtis:

Naujos generacijos lateksiniai, akrilo-kompozitiniai vandeniui skiedžiami dažai skirti tinkuotų, glaistytų, gipso kartono plokščių, betoninių bei stiklo audinio tapetų paviršių dažymui. Panaudota aukštos kokybės dispersija leidžia sienoms „kvėpuoti“, dėl ko šiuos dažus galima naudoti ir drėgnose patalpose (virtuvėse, vonios kambariuose, skalbyklose ir pan.) be tiesioginio dažyto paviršiaus kontakto su vandeniu. Sidabro jonų (Ag +) priedai apsaugo nuo bakterijų, pelėsio ir dumblių. Atsižvelgiant į jų didelį atsparumą šlapiam šveitimui bei dezinfekcijos priemonėms, antibakterines savybes, šiuos dažus **rekomenduojama naudoti gyvenamųjų patalpų, ligoninių, poliklinikų, operacinių, ikimokyklinių vaikų įstaigų, maisto ruošimo patalpų** dažymui.

Produkto savybės:

- antibakteriniai*, su sidabro jonais,
- labai atsparūs šlapiam šveitimui,
- labai atsparūs valymo ir dezinfekcijos priemonėms,
- lengva dažyti, nevarvantis,
- antirefleksiniai,
- atsparūs tipinėms dėmėms (pomidorų padažo ir kolos),
- sudėtyje nėra skiediklių,
- padidintas plėvelės elastingumas,
- atitinka visus radiacinės higienos reikalavimus
- hipoalerginis (tik baltai spalvai).

* Patvirtintas veiksmingumas prieš šias bakterijų rūšis (antibakterinis) ir mikroorganizmus:

- Staphylococcus aureus (auksinis stafilokokas) - 100% veiksmingumas,
- Pseudomonas aeruginosa - 100% veiksmingumas,
- Streptococcus sp. – 99,55% veiksmingumas,
- Escherichia coli - 100% veiksmingumas,
- Klebsiella pneumoniae – 99,89% veiksmingumas,
- Grybelis, pelėsis ir dumbliai.

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

Plėvelės išvaizda: visiškai matinė.

Techniniai parametrai:

Rodiklis	Norma	Reikšmė
Tankis 20±0,5°C [g/cm ³]	EN ISO 2811-1	1,37 ÷ 1,50
Klampus Haake 23±1°C, [dPa·s]	Gamyklinė norma	25,0 ÷ 41,0
Plėvelės džiūvimo laikas 23±2°C [h]	PN-C-81519	2 h
Sekantis sluoksnis 23±2°C [h]		po 2
Nelakių medžiagų kiekis, svorio %	EN ISO 3251	≥ 50,0
pH reikšmė		8,0 ÷ 8,7
Baltumo laipsnis, min. [%] (baltiems)	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
Maksimalus dalelių dydis [μ]	EN 13300	smulkus < 100
Vandens garų pralaidumas	EN ISO 7783-2	Sd ≥ 0,140 vidutinis, 2 klasė ≤150 [g/(m ² ·d)] ≥15 [g/(m ² ·d)]
Blizgesys	EN 13300	Visiškai matiniai 85° < 5

Superlatex Classic AG+

Antirefleksiniai lateksiniai su sidabro jonais dažai vidaus darbams

Kontrastingumo koeficientas (dengiamoji geba)	EN 13300	2 klasė, kai 7m ² /l
Plėvelės apšvietimas baktericidinėmis lempomis	EN ISO 4628-1:2016-03	8 valandos plėvelės apšvietimo - reikšmė 0
Atsparumas dezinfekcijos medžiagoms	EN ISO 2812-4	Eco Chlor**
Degumo klasė	EN 13501-1+A1:2010	D-s1-d0

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

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 – ≤2 g/l.

Pastatų sertifikacija

BREEAM HEA9

LOJ emisijos lygis matuotas pagal ISO 11890-2:2006	Galiojantys normatyvai	Atitikimas BREEAM HE9 reikalavimams
0,0 g/l	30 g/l	Taip

LEED IEQ4.2 – 2009

LOJ emisijos lygis matuotas vandens neturinioje pakuotėje	Galiojantys normatyvai	Atitikimas LEED IEQ4.2 reikalavimams
0,0 g/l	50 g/l	Taip

Galiojimo terminas: 24 mėnesiai nuo pagaminimo dienos

Dažymo metodai: Teptuku, voleliu, purkštuvu.

Irenginys	Slėgis min.	Purkštukas	Filtrai	Skiedimas	Pastabos
Graco St Max 495/ Ultra Max 695	160 180	415/517 617/817	60	5%	Geriausias antirefleksinis efektas gaunamas naudojant 817 purkštuką

Išga: iki 12 m²/l (apie 0,08 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. Klizminiais 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. Sunkiai uždažomas dėmes izoliuoti dažais Amarol Triol.

Dažymas:

Naujai 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 1-3 sluoksniais. Sekantis sluoksnis dažomas išdžiūvus pirmajam **neskiestais** dažais.

Papildoma informacija:

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

Superlatex Classic AG+

Antirefleksiniai lateksiniai su sidabro jonais dažai vidaus darbams

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 45÷85%. Nedažyti esant labai mažam sąlyginiam oro drėgnumui. Pataisymus atlikti „šlapias ant šlapio“. Pilną mechaninį atsparumą dažų plėvelė įgyja po 4 savaičių. Įrankius plauti vandeniu. Žema temperatūra ir didelis oro drėgnumas prailgina džiūvimo laiką. Gaminys neatsparus šalčiui. Sandėliuoti aukštesnėje negu 0°C temperatūroje, sausoje ir vėsioje patalpoje.

Balti dažai neskirti spalvinimui.

Fasavimas: 1, 5 ir 10 L.
