



Samtex 20 E.L.F.

Zidani spīdīga lateksa krāsa augstas noturības virsmu krāsošanai iekšdarbos.

Produkta apraksts

Pielietojums:

Gludām, izturīgām virsmām un struktūru izceļošiem krāsojumiem iekšdarbos. Produkts ir piemērots virsmām ar lielu slodzi, piem. skolās, slimnīcās, bērnudārzos, sabiedriskās ēkās, birojos, viesnīcās, restorānos u.t.t. Krāsa ātri nožūst, tāpēc ideāli piemērota ātram kosmētiskam remontam. Krāsa ir ļoti izturīga, mazgājama. Sevišķi piemērota struktūrtapešu krāsošanai, jo izceļ struktūru.

Īpašības:

- Ar ūdeni atšķaidāma, vidi saudzējoša, praktiski bez smakas.
- Nesatur šķīdinātājus un ar minimālu emisiju
- Augsta baltuma pakāpe.
- Difūza.
- Lieliska segtspēja.
- Izturīga pret māsasaimniecībā lietotajiem tīrīšanas līdzekļiem.
- Viegli uzklājama.

Raksturlielumi pēc DIN EN 13 300:

- **Mitrās berzes noturība**
1. klase
- **Kontrasta attiecība**
Segtspējas klase 2 pie patēriņa apm., 140ml/m² vai 7m²/l
- **Spīduma pakāpe**
Zidaini spīdīga
- **Maksimālais grauda lielums**
Smalks (<100µm)

Pēc ietonēšanas ir iespējama neliela raksturlielumu nobīde

Produkta bāze:

Sintētiskais latekss pēc DIN 55 945.

Bļivums:

Apm., 1,4 g/cm³

Sertifikāti:

Nekaitīga pielietošana iekšdarbos, tika novērtēta **Fraunhofer Wilhelm – Klauditz – institūtā (WKI)** un tika piešķirta TUV zīme uz kaitīgo vielu neesamību. Sertifikāts tiek piedāvāts pēc pieprasījuma.

Krāsu toni:

Balts (1 Bāze). Bāzes 2 un 3 transparentas, izmantot tikai tonētas.

Samtex20 E.L.F. var tikt tonēta ar AVA Amphibolin un Alpinacolor pilntoņu krāsām. Pasūtīt vairāk kā 100 l krāsas ir iespējams to ietonēt rūpnīcā.

Samtex20 E.L.F. var tikt ietonēts tonējamā mašīnā ColorExpress sistēmā pēc vairums toņu katalogiem.

Spilgti, intensīvi toni, piemēram, dzeltens, oranžs un sarkans uzrādā patēriņš. Tāpēc tiek ieteikts krāsot zem šiem toniem, uz baltās bāzes (1 Bāze) veidotu līdzīgu, pasteļa toni, pēc situācijas var būt nepieciešama otra nobeiguma kārtā.

Uzglabāšana:

Vēsā vietā, sargāt no sala.

Darba drošība:

Sargāt no bērniem. Ja produkts nonāk acīs vai uz ādas, nekavējoties skalot ar lielu ūdens daudzumu. Strādājot lietot piemērotus aizsargcimdus un aizsargbrilles vai sejas aizsegu. Strādājot neieelpot izsmidzinātos produkta putekļus. Nepieļaut nokļūšanu vidē.

Sastāvdaļas:

Polivinil acetāta sveķi, kalcija karbonāts, silikāti, ūdens, piedevas, konservējošie līdzekļi.

ES- robežvērtība GOS šai produktu grupai Kat.A/a : 30g/l (2010 gads), šis produkts satur < 1 g/l GOS.

Likvidācija:

Nemest ūdens krātuvēs un kanalizācijas sistēmā. Tikai pilnīgi tukšus krāsu traukus drīkst nodot Otrreizējai pārstrādei (Recycling)

Iepakojums:

2,5; 5; 10 un 15 litri.

Iestrāde

Krāsojuma uzbūve:

Gruntējošas jeb starpkrāsojums:

Samtex 20 atšķaidot ar ūdeni max. 10%.

Noslēdzošais krāsojums:

Samtex 20 atšķaidot ar ūdeni max. 2%.

Uzklāšanas metode:

Ar otu, rullīti vai smidzinot.

Uzklāšana ar airless iekārtu:

Sprauslas leņķis: 50°

Sprausla: 0.021-0.026"

Spiediens: 150-180 bar

Instrumentu iztīrīt ar ūdeni tūlīt pēc pielietojuma.

Krāsojot vienā kārtā gludu virsmu, produkta patēriņš ir apm. 120-140 ml/m². Ja virsma ir nelīdzena, tad patēriņš attiecīgi palielinās. Precīzu patēriņu nosaka, veicot probes krāsojumu.

Zemākā pieļaujamā uzklāšanas temperatūra:

+5° gaisā un virsmai.

Žūšanas laiks:

Ja gaisa temperatūra ir +20°C un relatīvais gaisa mitrums 65%, tad pēc apm. 4-6 stundām virsējā kārtā ir nožuvusi un virsmu var atkārtoti krāsot. Pilnībā sacietējis krāsojums ir pēc apm. 3 dienām.

Ja telpas sienas vai gaisa temperatūra zemāka un (vai) gaisa mitrums lielāks, žūšanas process attiecīgi pagarinās.

Ievērot!

Lai novērstu robežkontūru veidošanos starp vienas kārtas krāsojumiem, krāsošanu veikt vienā paņēmienā.

Piemērotas pamatnes un to sagatavošana:

Virsmai ir jābūt tīrai, gludai, sausai un bez krāsojumu atgrūdošām vielām.

Grupu PI (kaļķa-cementa) un PII (cementa) apmetumi:

Stingrus, tīrus apmetumus var apstrādāt bez iepriekšējas sagatavošanas.

Rupji porainus, smilšainus, uzsūcošus apmetumus gruntēt ar Caparol OptiGrund E.L.F vai Capasol LF.

Ģipša un gatavie apmetumi.**Grupa P IV un P V:**

Gruntēt ar Caparol-Haftgrund vai Caparol-SamtGrund. Ģipša apmetuma spīdīgo virskārtu noslīpēt un gruntēt ar Caparol-Tiefgrund TB.

Ģipša starpsienu bloki:

Stipri uzsūcošas virsmas gruntēt ar Caparol-OptiGrund E.L.F. vai Caparol-Tiefgrund TB. Stipri blīvas virsmas gruntēt ar sasaisti uzlabojošo gruntskrāsu Caparol-Haftgrund vai SamtGrund.

Ģipškartona plāksnes:

Špaktelējumu vietas nostiprināt ar Caparol-Tiefgrund TB. Gruntēt ar Caparol-Haftgrund, SamtGrund vai Capasol LF. Ģipškartona plāksnes ar iespējamiem ūdenī šķīstošo krāsojošo vielu izdalījumiem gruntēt ar Caparol-AquSperrGrund.

Betons:

Attīrīt no iespējamām krāsojumu atgrūdošām vielām kā putekļiem, krīta, netīrumiem u.c.

Gāzbetons:

Gruntēt ar Capaplex atšķaidītu 1:3 ar ūdeni.

Silikātķieģeļu un ķieģeļu mūris:

Krāsot bez gruntēšanas.

Nestspējīgi krāsojumi:

Matētus, vāji uzsūcošus krāsojumus krāsot bez gruntēšanas. Spīdīgus krāsojumus padarīt matētus un gruntēt ar Caparol-Haftgrund vai SamtGrund.

Vāji saistīti krāsojumi:

Emalju un krāsu pārklājumus notīrīt. Vāji uzsūcošas, līdzenas virsmas gruntēt ar Caparol-Haftgrund vai SamtGrund. Rupji porainas, smilšainas virsmas, uzsūcošas virsmas gruntēt ar Caparol-OptiGrund E.L.F. vai Capasol LF. Vāji saistītus minerālkrāsu krāsojumus mehāniski notīrīt un gruntēt ar Caparol-Tiefgrund TB.

Krāsojumi ar līmes krāsu:

Pēc iespējas nomazgāt. Gruntēt ar Caparol-Tiefgrund TB.

Nekrāsotas struktūrtapetes:

Krāsot bez gruntēšanas.

Tapetētas virsmas:

Vāji saistītās tapetes notīrīt, gruntēt ar Caparol-Tiefgrund TB.

Pelējušas virsmas:

Pelējumu vai sēnīti notīrīt mehāniski vai ar ūdens un tvaika strūklu. Virsmu nomazgāt ar Capatox, ļaut pilnībā nožūt. Gruntēt atkarībā no virsmas īpašībām un materiāla. Stipri bojātas virsmas krāsot ar Indeko-W, Malerit-W vai Fungitex-W.

Virsmas ar nikotīna, ūdens, rūsas, tauku plankumiem:

Nikotīna, rūsas, tauku plankumus mazgāt ar ūdeni, kuram pievienots mazgāšanas līdzeklis, ļaut labi nožūt. Gruntēt ar izolējošo grunti Caparol-AquSperrGrund. Stipri netīrām virsmām pielietot Caparol izolējošās krāsas, piem. Dupa-inn No. 1

Koka virsmas:

Krāsot ar Capacryl sērijas krāsām vai CapadurColor.

Izdrupumi:

Pēc atbilstošas sagatavošanas ar Caparol Glattspachtel līdz 3mm vienā kārtā. Pēc vajadzības virsmu slīpēt un gruntēt.

Norāde

Tehniskā konsultācija

Visas pamatnes un to tehniskās apstrādes iespējas, ar kādām praksē nākas saskarties, drukātā variantā nav iespējams paredzēt. Ja darbā nākas saskarties ar gadījumiem, kas šajā tehniskajā informācijā nav iekļauti, iesakām kontaktēties ar mūsu speciālistiem – mēs esam gatavi sniegt jums detalizētu konsultāciju attiecībā uz katru konkrēto objektu.

SIA Caparol Baltica

Mellužu 1
Rīga LV 1067
Tālr. 67500072
Fax: 67440660
e-mail: info@caparol.lv
www.caparol.lv

Tehniskā informācija Nr. ExD020R-OE Stāvoklis uz 2009. gada jūliju

Šī tehniskā informācija sagatavota, balstoties uz zinātnes un tehnikas sasniegumiem un mūsu praktisko pieredzi. Ievērojot pamatņu daudzveidību un katru konkrētā objekta apstākļus, pircējs/būvnieks/darbu veicējs nav atbrīvots no atbildības pārbaudīt minētos produktu atbilstību konkrētiem mērķiem un noteiktajiem dotā konkrētā objekta apstākļiem. Jaunākās redakcijas iznākšanas gadījumā dotā Tehniskā informācija zaudē savu spēku.

SIA Caparol Baltica · Mellužu 1, Rīga, LV-1067 · Tel. 67 50 00 72 · Fax. 67 44 06 60 · e-mail: info@caparol.lv