



CapaSilan

Krāsa uz silikona sveķu bāzes krāsošanai telpu iekšpusē.

Problēmu risinājums sienu un griestu virsmām ar spēcīgu slīdošo gaismu.

Produkta apraksts

Pielietojums:

CapaSilan – krāsa telpu iekšpusēm ar samazinātu emisijas un šķīdinātāju saturu, kas ir izturīga pret mitru uzkopšanu un ar izcilām īpašībām.

CapaSilan ir jaunas paaudzes iekšdarbu krāsa, kas, pateicoties lieliskajai iestrādes ilglaicībai, piemērota arī virsmām ar ārkārtīgi neizdevīgām gaismas attiecībām (slīdošo gaismu), nodrošina nevainojamu darbu.

Piemērota akustisko pārklājuma virsmu atjaunošanai.

Īpašības:

- Ar samazinātu emisijas un šķīdinātāja saturu.
- Nesatur fongicīvas vielas (vielas, kas veicina virsmas melnēšanu)
- Ilgs iestrādes laiks – tādēļ arī to var nevainojami strādāt uz lielām, vienlaikus virsmām.
- Laba ūdens tvaiku caurlaidība.
- S_{α} -vērtība < 0.1m
- Optimāla izlabošanas iespēja
- Viegla pārstrāde
- Atšķaidāma ar ūdeni.

Raksturojums saskaņā ar DIN EN 13 300:

• Mitrās tīrīšanas klase:

Klase 2, atbilst izturīgumam pret mitro beršanu saskaņā ar DIN 53 778

• Kontrasta attiecība:

Klase 1 segt spēja, produktivitāte 7m²/l jeb 140 ml/m².

• Spīduma pakāpe:

Matēta

• Maksimālais graudainums

Smalks (<100µm)

Materiāla bāze:

Silikona sveķu-emulsijas un speciālu sveķu dispersijas.

Blīvums:

Apm. 1,45 b/m³

Standarta iepakojums:

10 litru

CapaSilan Airfix iepakojums:

Gatavs izmantošanai, izmantojot rullīti vai izsmidzināšanas metodi ekonomiskai pārstrādei ar Airles iekārtām:

25 litru spainis

120 litru krāsotāja muca

220 litru pārvietojama kārbā

ColorExpress iepakojuma lielums:

10 litri

Krāsas tonis:

Balts

Tonējams ar AVA-Amohibolin Vallton-un tonējumu krāsām vai ar Alpinacolor.

Iai izvairītos no krāsu toņu atšķirībām, paštonējumam nepieciešamos daudzumus sajauciet vienu ar otru.

Iegādājoties viena krāsu toņa 100 un vairāk litrus un veicot pasūtījumu pēc pieprasījuma, iespējams tonējums arī rūpnīcā.

CapaSilan ir tonējams mehāniski

Color-Express sistēmā saskaņā ar populārākajām krāsu toņu kolekcijām gaišos toņos līdz pat gaišuma koeficientam 70.

Lieliski, intensīvi krāsu toņi, piemēram, dzeltens, oranžs, sarkans utt. Ir raksturīga nelielu segtspēja. Tādēļ, izmantojot šos krāsu toņus, iesakām vispirms nokrāsot salīdzināmu, sedzošu krāsu pasūtīt. Iespējams, ka vajadzēs uzklāt otru nobeiguma pārklājuma kārtu.

Atsauksme:

Skaļuma absorbēšanas mērījums saskaņā ar DIN EN 20 354. Pārbaudes ziņojums Nr. 48 690, konsultatīvais birojs skaņu tehnikas jomā Müller-BBM, Plannegg.

Frauenhofer Wilhelm-Klauditz-Institut (WKI) ir veicis pārbaudi par drošu pielietojumu iekštelpās un piešķīris TUV kvalitātes zīmi „pārbaudīts attiecībā uz vielas kaitīgumu”.

Atsauksmi saņemsiet pēc pieprasījuma.

Lūdzu, ievērojiet (stāvoklis drukājot):

Uzglabāt bērniem nepieejamā vietā. Aizsargāt acis un ādu no krāsas sprauslām. Krāsai iekļūstot acīs un nonākot uz ādas nekavējoties pamatīgi izskalot ar ūdeni. Apstrādājot ar sprauslu neieelpot sprauslas tvaikus. Neļaujiet iekļūt kana-

lizācijā, notekūdeņos vai zemē. Vairāk informācijas: skatīt drošības datu lapā.

Uzglabāšana:

Vēsā vieta, bet neļaut sasalt.

Utilizācija:

Otrreizējai pārstrādei nodot tikai iztukšotus krāsas iepakojumus. Materiāla šķīdros atkritumus, tādus kā atkritumus no krāsām uz ūdens bāzes, sažuvušā veidā kā izkalnušas krāsas utilizēt kā mājsaimniecības atkritumus.

Produkta koda krāsa un laka:

M-SF01

Sastāvdaļu deklarācija:

Polivinilacetātsveķu dispersija/ poliloksāns, titāna dioksīds, silikāti, ūdens piejaukumi, konservanti.

Iestrāde

Pārklājuma uzbūve:

Gruntējošais un starpkrāsojums: CapaSilan atšķaidīts ar ūdeni maks. 10%, lielām platībām līdz maks 20% ūdens.

Pēdējais pārklājums:

CapaSilan atšķaidīts ar ūdeni maks. 5%.

Uzklāšanas metode:

Pārstrādāt ar otu, rullīti un „airless” tipa smidzinātāju.

„Airless” smidzināšanai:

Leņķis: 50°

Sprausla: 0,021-0,026”

Spiediens: 150-180 bar

Pēc lietošanas darba ierīces iztīrīt ar ūdeni.

Patēriņš:

Apm. 140ml/m² vienā kātā uz gludas virsmas. Uz nelīdzenas virsmas patēriņš attiecīgi palielinās. Precīzu patēriņu noteiksiet, veicot paraugkrāsojumu.

Zemākā temperatūras robeža, veicot apstrādi un žūstot:
+5°C gaisā un virsmai.

Žūšanas laiks:

Esot +20°C un 65% gaisa mitrumam, pēc 4-6 stundām virsma ir apžuvusi un to var pārkrāsot. Pilnībā nožuvusi un noslogojama pēc apm. 3 dienām. Ja temperatūra ir zemāka un gaisa mitruma pakāpe augstāka – attiecīgi pagarinās žūšanas laiks.

Ievērojiet:

„Airless” smidzināšanas krāsu labi samaisiet un izkāšiet.

Izmantojot Caparol Tiefgrund TB telpu iekšpusē var rasties tipisks šķīdinātāja līdzekļa aromāts. Tādēļ jāparūpējas par labu ventilāciju. Jūtīgās zonās izmantojiet bez aromāta

AmphiSilan-Putzfestiger, kam ir vāja smarža.

Piemērotas pamatnes un to sagatavošana:

Virsmām jābūt tīrām, gludām, bez atlu-pušām daļām un sausai.

Ievērojiet VOB, C daļas DIN 18 363 3. atkāpi.

Javu grupas PII un PIII apmetumi:

Cietu, normāli uzsūcošu apmetumu pārklājiet bez iepriekšējas apstrādes. Uz rupji porainiem, smilšainiem, uzsūcošiem apmetumiem uzklājiet pamata kārtu ar OptiGrund E.L.F. jeb Capa Sol LF.

Javu grupas PIV ģipša un gatavais apmetums:

Pamata krāsojums ar Caparol-Haftgrund. Ģipša apmetumu ar spīdīgu virsmu noslīpēt, atbrīvojot no putekļiem, veikt pamata krāsojumu ar Caparol-Tiefgrund TB.

Ģipša būvplāksnes:

Uzklājiet pamata krāsojumu ar OptiGrund E.L.F. vai Caparol-Tiefgrund TB. Uz stipri biezinātām, gludām virsmām izmantojiet saķeri stiprinošu pamata krāsojumu ar Caparol-Haftgrund.

Ģipškartona plāksnes:

Noslīpējiet nelīdzenumus, kas radušies špaktelēšanas procesā. Nostipriniet ģipša špakteles mīkstās un noslīpētās vietas ar Caparol-Tiefgrund, OptiGrund E.L.F. vai CapaSol LF. Plāksnēm ar ūdenī šķīstošām, krāsojošām satura vielām veiciet pamata krāsojumu ar Caparol AquaSperrgrund. Ievērojiet BFS atgādnis Nr. 12 otro daļu.

Betons:

Noņemiet iespējamus esošos birstošos atlikumus, kā arī miltveida, smilšveida vielas.

Gāzbetons:

Pamata krāsojums ar Capaplex, atšķaidīts ar ūdeni attiecībā 1:3.

Kaļķa smilšakmens un ķieģeļu mūris: Pārklājiet, neveicot iepriekšēju apdari.

Noturīgi pārklājumi:

Matētu, vāji uzsūcošu pārklājumu tieša pārstrāde.

Spīdīgas virsmas un lakas pārklājumiem slīpējot uzlabot saķeri. Pamata pārklājums ar Caparol-Haftgrund.

Neoturīgi pārklājumi:

Atbrīvojiet virsmu no noturīgām lakas un dispersiju krāsām vai mākslīgu sveķu apmetuma Uzklājiet uz vāji uzsūcošām, gludām virsmām Caparol-Haftgrund pamata krāsojumu. Rupji porainas, smilšainas vai uzsūcošas virsmas apstrādājiet ar OptiGrund E.L.F. vai CapaSol LF. pamata krāsojumu. Mehāniski noņemiet noturīgus minerālkrāsu pārklājumus un atbrīvojiet virsmas no putekļiem. Veiciet pamata pārklājumu, izmantojot Caparol-Tiefgrund TB.

Akustisko elementu pārklājumi:

Lai izvairītos no poru aizpildīšanas, trokšņus absorbējošu virsmu pārklājums jāveic tikai un vienīgi, izmantojot sprauslas metodi. CapaSilan jāuzmiglo plānā kārtiņā, izmantojot piemērotas sprauslāšanas ierīces (augstspiediena, piemēram, trihera pistoli vai Strobl gliemežsūkņus, Irmiz, piemēram, Wagner Airles iekārtas plus gaisa pievade), patēriņš apm. 100g/ m² (apm. 70 ml/m²) uz vienu klājumu.

Sprauslas metodes izvēle ir atkarīga no pamatnes un objekta, lūdzu, sekojiet norādēm.

Līmes krāsas krāsojums:

Pamatīgi nomazgājiet virsmu. Pamata pārklājums ar Caparol-Tiefgrund TB.

Ar krītu nepārklātas rupjo šķiedru,

reljefa vai iespiestās papīra tapetes:

Pārklāt bez iepriekšējas apstrādes.

Tapetes ar vāju saķeri:

Pilnībā noņemiet. Nomazgājiet klīsteri un papīra atliekas. Veiciet pamata pārklājumu, izmantojot Caparol-Tiefgrund TB.

Ar pelējumu pārklātas virsmas:

Noņemiet pelējumu jeb sēnīšu bojājumu, veicot slapjo tīrīšanu. Nomazgājiet virsmu ar Capatop vai FungiGrund un ļaujiet tai labi nožūt. Pamata krāsojums atkarīgs no pamatnes veida un īpašībām. Ja virsma ir ļoti bojāta, beidzamo pārklājumu veiciet ar Indeko-W, Malerit-W vai Fungitex-W.

Virsmas ar nikotīna, ūdens, kvēpu vai tauku traipiem.

Nikotīna traipus, kā arī kvēpu un tauku netīrumus nomazgājiet ar ūdeni, pievienojot tam taukus šķīdinošu māj-saimniecības tīrīšanas līdzekli un ļaujiet labi nožūt. Apžuvušus ūdens traipus notīriet sausus, noslaukot ar birsti. Izolējošs pamata pārklājums ar Caparol AquaSperrgrund (Tehniskā informācija Nr. 384).

Koks un kokmateriāli:

Pārklājiet ar ūdenī šķīdināmām, apkārtējo vidi saudzējošām Capacryl Acryl emaljām vai Capacryl PU emaljām un lakām.

Mazi defekti:

Pēc atbilstošas sagatavošanas ar Caparol AkkordSpachtel vai Caparol Glattpachtel saskaņā ar pārstrādes priekšrakstiem izlabojiet un nepieciešamības gadījumā veiciet gruntēšanu.

ES-vērtība GOS saturam šajā produktā (Kat. A/a): 30 g/l (2010). Šis produkts satur < 1 g/l GOS.

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
Tāl. 67500072
Fax: 67440660
e-mail: info@caparol.lv
www.caparol.lv

Tehniskā informācija Nr.358 Stāvoklis uz 2010. gada janvāri

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