

# CapaSilan

Iekšdarbu krāsa uz silikona sveķu bāzes.

Problēmu risinājums sienu un griestu virsmām ar spēcīgu slīdošo gaismu.



## Produkta apraksts

CapaSilan – iekšdarbu krāsa 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 rezultātu.

Piemērota akustisko pārklājuma virsmu atjaunošanai.

### Īpašības

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

### Materiāla bāze

Kombinācija no silikona sveķu-emulsijas un speciālu sveķu dispersijas.

### Iepakojums

**Standarta iepakojums:** 5l, 12.5l.

**CapaSilan Airfix:** Gatavs izmantošanai, izmantojot rullīti vai izsmidzināšanas metodi ekonomiskai pārstrādei ar Airles iekārtām. 25l spainis

**ColorExpress iepakojuma lielums:** 2.5, 10 litri.

### Krāsu toni

Balta.

Tonējama ar AVA-Amohibolin Vollton- un tonējumu krāsām vai ar Alpinacolor. lai 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. Lai izvairītos no tonēšanas kļūdām, pirms iestrādes pārbaudīt krāsu toņu atbilstību. Uz savienotām virsmām izmantot viena ražojuma (šārža) krāsu toņus.

### Spīduma pakāpe

Dziļi matēta (saskaņā ar DIN EN 13 300)

### Uzglabāšana

Vēsā vietā, bet sargāt no sala.

### Tehniskie dati

**Raksturojums saskaņā ar DIN EN 13 300.** Tonēšanas rezultātā iespējamas nelielas izmaiņas šajos parametros.



■ Mitrās berzes klase:	Klase 1, atbilst izturīgumam pret mitro beršanu saskaņā ar DIN 53 778
■ Kontrastu attiecība:	Segstspējas klase 1 pie patēriņa 7m <sup>2</sup> / l jeb 140 ml/ m <sup>2</sup>
■ Maksimālais grauda lielums:	Smalks (<100µm)
■ Blīvums:	Apm. 1,45 b/m <sup>3</sup>

## Iestrāde

Piemērotas pamatnes	Pamatnēm jābūt brīvām no netīrumiem, krāsu atgrūdošām vielām un sausām. Ievērot VOB, C daļu, DIN 18363, 3.
Pamatnes sagatavošana	<p><b>Javu grupas PII un PIII apmetumi:</b> 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.</p> <p><b>Javu grupas PIV ģipša un gatavais apmetums:</b> Pamata krāsojums ar Caparol-Haftgrund. Ģipša apmetumu ar spīdīgu virsmu noslīpēt, atbrīvojot no putekļiem, veikt pamata krāsojumu ar Caparol-Tiefgrund TB.</p> <p><b>Ģipša būvplāksnes:</b> 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.</p> <p><b>Ģipškartona plāksnes:</b> Noslīpējiet nelīdzenumus, kas radušies špaktelēšanas procesā. Nostipriniet ģipša špakteles mīkstās un noslīpētās vietas ar Caparol-Haftgrund, OptiGrund E.L.F. vai CapaSol LF. Plāksnēm ar ūdeni šķīstošām, krāsojošām satura vielām veiciet pamata krāsojumu ar Caparol AquaSperrgrund. Ievērojiet BFS atgādnis Nr. 12 otro daļu.</p> <p><b>Betons:</b> Noņemt iespējamus esošos birstošos atlikumus, kā arī miltveida, smilšveida vielas.</p> <p><b>Gāzbetons:</b> Pamata krāsojums ar Capaplex, atšķaidīts ar ūdeni attiecībā 1:3.</p> <p><b>Silikāta ķieģeļu un māla ķieģeļu mūris:</b> Pārklājiet, neveicot iepriekšēju apdari.</p> <p><b>Pārklājumi ar labu nestspēju:</b> Matētus, vāji uzsūcošus pārklājumus var pārklāt bez papildus apstrādes. Uz lielām vienlaidu virsmām atvērtības laika paildzināšanai var tikt uzklāts gruntsklājums ar CapaSol LF vai Optigrund E.L.F. Spīdīgas virsmas un lakas pārklājumiem slīpējot uzlabot saķeri. Pamata pārklājums ar Caparol Haftgrund.</p> <p><b>Pārklājumi ar vāju nestspēju:</b> Atbrīvojiet virsmu no nenoturīgām lakas un dispersiju krāsām vai mākslīgu sveķu apmetuma. Uzklājiet uz vāji uzsūcošām, gludām virsmām Caparol-Haftgrund pamata krāsojumu. Rupji porainas, smilšainas vai uzsūcošas virsmas gruntējiet ar OptiGrund E.L.F. vai CapaSol LF. Mehāniski noņemiet nenoturīgus minerālkrāsu pārklājumus un atbrīvojiet virsmas no putekļiem. Veiciet pamata pārklājumu, izmantojot Caparol-Tiefgrund TB.</p> <p><b>Akustisko elementu pārklājumi:</b> Akustisko sistēmu labošanā ir jāievēro īpaši priekšraksti. Norādes akustisko sistēmu sanācijai ir atrodamas Caparol rokasgrāmatā Krāsas izsmidzināšanas tehnoloģijai. Nepieciešamības gadījumā konsultējiet ar mūsu speciālistiem.</p> <p><b>Līmes krāsas krāsojums:</b> Pamatīgi nomazgājiet virsmu. Pamata pārklājums ar Caparol-Tiefgrund TB.</p> <p><b>Nepārklātas raupjo šķiedru, reljefa vai struktūrtapetes no papīra:</b> Pārklāt bez iepriekšējas apstrādes.</p> <p><b>Tapetes ar vāju saķeri:</b> Pilnībā noņemiet. Nomazgājiet klīsteri un papīra atliekas. Veiciet pamata pārklājumu, izmantojot Caparol-Tiefgrund TB.</p> <p><b>Ar pelējumu pārklātas virsmas:</b> Noņemiet pelējumu jeb sēnīšu bojājumu, veicot slapju tīrīšanu. Nomazgājiet virsmu ar Capatox 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.</p> <p><b>Virsmas ar nikotīna, ūdens, kvēpu vai tauku pleķiem.</b> Nikotīna traipus, kā arī kvēpu un tauku netīrumus nomazgājiet ar ūdeni, pievienojot tam taukus šķīdinošu mājāsaimniecības tīrīšanas līdzekli un ļaujiet labi nožūt. Apžuvušus ūdens traipus notīriet sausus, noslaukot ar birsti. Izolējošs pamata pārklājums ar Caparol AquaSperrgrund (Tehniskā informācija Nr. 384).</p> <p><b>Koks un kokmateriāli:</b> Pārklājiet ar ūdeni šķīdināmām, apkārtējo vidi saudzējošām Capacryl Acryl emaljām vai Capacryl PU emaljām un lakām.</p> <p><b>Mazi defekti:</b> Pēc atbilstošas sagatavošanas ar Caparol AkkordSpachtel vai Caparol Glattspachtel saskaņā ar pārstrādes priekšrakstiem izlabojiet un nepieciešamības gadījumā veiciet gruntēšanu.</p>
Uzklāšanas metode	Pārstrādāt ar otu, rullīti un „airless” tipa smidzinātāju.

# TEHNISKĀ INFORMĀCIJA IF358R NOE

	<p>„Airless” smidzināšanai: Leņķis: 50° Sprausla: 0,021-0,026” Spiediens: 150-180 bar Pēc lietošanas darba ierīces iztīrīt ar ūdeni.</p>
Pārklājuma uzbūve	<p><b>Gruntējošais un starpkrašojums:</b> CapaSilan atšķaidīts ar ūdeni maks. 10%. <b>Finiša pārklājums:</b> CapaSilan atšķaidīts ar ūdeni maks. 5%.</p>
Patēriņš	<p>Apm. 140ml/m<sup>2</sup> vienā kātā uz gludas virsmas. Uz nelīdzenas virsmas patēriņš attiecīgi palielinās. Precīzu patēriņu nosakiet, veicot paraugklājumu.</p>
Iestrādes nosacījumi	<p>Zemākā temperatūras robeža, veicot apstrādi un žūstot: +5°C gaisā un virsmai.</p>
Žūšana/ žūšanas laiks	<p>Pastāvot +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.</p>
Norāde	<p>„Airless” smidzināšanas krāsu labi samaisiet un izkāsiet. 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.</p> <p>Lai izvairītos no rullīša svītru un struktūras pēdām, iesakām tūlītēju svaigi uzklātas krāsas pārrullēšanu ar vidēja palvu garuma veltnīti, kas neizraisa materiāla uzkrāšanos malu zonā (piem., Rotaplast Rotanyl 18). Uzlaboto vietu redzamība ir atkarīga no daudziem faktoriem, tādēļ no tās nevar izvairīties (BFS-atgādne 25).</p>

## Norādes

Atzinums	<p>Skaņas absorbēšanas mērījums saskaņā ar DIN EN 20 354. Pārbaudes ziņojums Nr. 48 690, konsultatīvais birojs skaņu tehnikas jomā Müller-BBM, Planegg. Fraunhofer Wilhelm-Klauditz-Institut (WKI) ir veicis pārbaudi par drošu pielietojumu iekštelpās un piešķīris TUV kvalitātes zīmi „pārbaudīts attiecībā uz vielas kaitīgumu”. Atsaukmi saņemsiet pēc pieprasījuma</p>
Uzmanību	<p>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 kanalizācijā, notekūdeņos vai zemē. Vairāk informācijas: skatīt drošības datu lapā.</p>
Likvidācija	<p>Otrreizējai pārstrādei nodot tikai iztukšotus krāsas iepakojumus. Materiāla šķīdros atkritumus, tādus kā atkritumus no krāsām uz ūdens bāzes, sažuvušā veidā kā izkaltušas krāsas utilizēt kā majsaimniecības atkritumus</p>
ES robežvērtība GOS (gaistošo organisko savienojumu)saturam	<p>ES-robežvērtība GOS saturam šajā produktā (Kat. A/a): 30 g/l (2010). Šis produkts satur &lt; 1 g/l GOS.</p>
Produkta krāsu un laku kods	<p>M-SF01</p>
Sastāvā esošo vielu deklarācija	<p>Polivinilacetātsveķu dispersija/ polisiloksāns, titāna dioksīds, silikāti, ūdens piejaukumi, konservanti.</p>
Klientu serviss	<p><b>SIA DAW Baltica</b> • Miera iela 30c, Salaspils, LV-2169 • <a href="http://www.caparol.lv">www.caparol.lv</a> • <a href="mailto:info@daw.lv">info@daw.lv</a> • Tālr.: 67500072 • Informatīvais dienests: 80200937 (bezmaksas telefonlīnija)</p>

## Tehniskā informācija TIEX-IF358R NOE · Sagatavota: oktobris 2022

Šī tehniskā informācija ir sagatavota, balstoties uz zinātnes un tehnikas sasniegumiem un mūsu praktisko pieredzi. Ievērojot pamatīgu daudzveidību un katra konkrētā objekta apstākļus, pircējs/būvnieks/darbu veicējs nav atbrīvots no atbildības pārbaudīt minēto produktu atbilstību konkrētiem mērķiem un noteiktiem konkrētā objekta apstākļiem. Jaunākas redakcijas iznākšanas gadījumā šī tehniskā informācija zaudē savu spēku. Pārlecinieties par šīs tehniskās informācijas aktualitāti [www.caparol.lv](http://www.caparol.lv). Šis dokuments ir vācu tehniskās informācijas Nr. J TIEX-IF358R NOE tulkojums.