

CapaSilan

Vidaus apdailos dažai silikoninės dervos pagrindu.
Optimalus sprendimas, kai reikia padengti sienų ir lubų paviršius,
kuriuos apšviečia nepalanki šoninė šviesa.



Produkto aprašymas

| | |
|---------------------|--|
| Paskirtis | Mineralo matiškumo „CapaSilan“ dažai pasižymi puikiomis savybėmis, yra atsparūs dilimui, juose minimizuotas išskiriamų lakiųjų organinių junginių kiekis, nėra tirpiklių. |
| Savybės | <ul style="list-style-type: none"> ■ Minimizuotas išskiriamų lakiųjų organinių junginių kiekis, be tirpiklių ■ Be minkštiklių, sukeliančių paviršiaus tepumą nuo dulkių ■ Ilgas atvirasis periodas, tinka dideliems, greta esantiems paviršiams ■ Geras vandens garų pralaidumas ■ s_d reikšmė < 0,1 m ■ Optimaliai pataisomi ■ Lengvai dengiami ■ Vandens pagrindo |
| Pagrindinė medžiaga | Silikoninės dervos emulsijos ir specialios sintetinės medžiagos dispersijos derinys |
| Pakuotė/indų talpa | <ul style="list-style-type: none"> ■ Standartinė prekė: 5 l, 12,5 l. „CapaSilan Airfix“: 25 l statinaitė ■ Pakuotė, skirta tonavimui „ColorExpress“: 7,5 l, 12,5 l |
| Spalvos | <p>Balti</p> <p>Tonuojami „AmphiColor® Vollton- und Abtönfarben“ arba „CaparolColor Vollton- und Abtönfarben“ spalvinamaisiais dažais. Tonuojant savarankiškai, visą reikiamą tonuotų dažų kiekį reikia sumaišyti tarpusavyje, kad nesiskirtų atspalvis. Vieno atspalvio dažų perkant 100 l ir daugiau, galima užsisakyti gamyklinį tonavimą.</p> <p>„CapaSilan“ dažai tonuojami automatinėmis spalvinimo mašinomis „ColorExpress“ pagal Caparol spalvynus atspalviais maždaug iki 70 šviesio dydžio. Prieš dažant, patikrinti spalvos tikslumą. Greta esantiems paviršiams naudoti tik tos pačios serijos dažus.</p> |
| Blizgesio laipsnis | Visiškai matiniai (pagal DIN EN 13 300) |
| Laikymas | Vėsiai, bet ne šaltyje |
| Techniniai duomenys | <p>Parametrai pagal DIN EN 13 300: Tonavus gali atsirasti nuokrypių nuo techninių parametru.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Šlapias trynimasis: 1 klasė pagal DIN 53778 ■ Dengiamumas: 1 klasė, kai išeiga 7 m²/l arba sąnaudos 140 ml/m² ■ Didžiausias grūdelių dydis: smulkūs (< 100 µm) ■ Tankis: apie 1,45 g/cm³ |



Nuorodos

Medžiagos paskirtis pagal techninę informaciją Nr. 606 „Paskirties apibrėžtis”

| 1 vidus | 2 vidus | 3 vidus | 1 išorė | 2 išorė |
|--|---------|---------|---------|---------|
| + | + | – | – | – |
| (-) netinka/ (○) santykinai tinka/ (+) tinka | | | | |

Dengimas

Tinkami pagrindai

Pagrindai turi būti švarūs, sausi ir be sukibtį mažinančių dalelių. Laikytis VOB, C dalies, DIN 18363, 3 sk., nuorodų.

Pagrindo paruošimas

PII ir PIII skiedinių grupės tinkas/ mažiausias gniuždomasis stipris pagal DIN EN 998-1 1,5 N/mm²: tvirti, normaliai įgeriantys tinko paviršiai dengiami be išankstinio paruošimo. Stambiai akyti, birūs, įgeriantys tinko paviršiai gruntuojami „CapaSol RapidGrund“ arba „CapaSol Konzentrat“.

PIV skiedinių grupės gipsinis tinkas/ mažiausias gniuždomasis stipris pagal DIN EN 13279 2N/mm²: gruntuoti „Haftgrund EG“. Gipsinį tinką su sukepusiu paviršiumi nušlifuoti, nuvalyti dulkes ir nugruntuoti „Dupa-Putzfestiger“.

Gipsinės sieninės plokštės: įgeriančias plokštes gruntuoti „CapaSol RapidGrund“ arba „CapaSol Konzentrat“. Labai tankias, lygias plokštes gruntuoti sukibtį gerinančiais gruntiniais dažais „Haftgrund EG“.

Gipsinės plokštės (gipskartonio plokštės): šurkštus nušlifuoti. Minkštas glaisto vietas sutvirtinti „Dupa-Putzfestiger“. Gruntuoti „HaftGrund EG“, „CapaSol RapidGrund“ arba „CapaSol Konzentrat“. Plokštes su vandenyje tirpiomis, blunkančiomis, dažančiomis sudėtinėmis medžiagomis gruntuoti „Caparol AquaSperrgrund“. Laikytis techninės atmenos Nr. 12. nuorodų.

Betonas: pašalinti tepančias, birias daleles.

Akytasis betonas: gruntuoti „Capaplex“, atskiedus vandeniu santykiu 1:3.

Silikatinių plytų ir apdailos plytų mūras: dengti be išankstinio paruošimo.

Apkrovą išlaikantys sluoksniai: matiniai, silpnai įgeriantys sluoksniai dengiami iškart. Blizgūs ir lakuoti paviršiai paširkštinami. Gruntuoti „HaftGrund EG“.

Apkrovos neišlaikantys sluoksniai: apkrovos neišlaikančius emalinių ir dispersinių dažų arba sintetinės dervos sluoksnius pašalinti. Silpnai įgeriančius, lygius paviršius gruntuoti „Haftgrund EG“. Stambiai akytus, birius arba įgeriančius paviršius gruntuoti „CapaSol RapidGrund“. Apkrovos neišlaikančius mineralinių dažų sluoksnius pašalinti mechaniškai ir nuo paviršių nuvalyti dulkes. Gruntuoti „Dupa-Putzfestiger“.

Klijinių dažų sluoksniai: nuplauti iki tvirto pagrindo ir gruntuoti „Dupa-Putzfestiger“.

Nedažyti šurkštaus pluošto, reljefiniai arba spausiti popieriniai tapetai: dengti be išankstinio paruošimo.

Atšokę tapetai: visiškai pašalinti. Klijus ir makulatūrą nuplauti. Gruntuoti „Dupa-Putzfestiger“.

Pelėsinų grybų apnikti paviršiai: pelėsinų grybų ir dumbliagyrybių apnašas pašalinti šlapiuoju būdu. Paviršius nuplauti „Capatox“ arba „FungiGrund“ ir palikti gerai išdžiūti. Gruntuoti atsižvelgiant į pagrindo rūšį ir savybes. Stipriai apniktus paviršius dengti baigiamuoju sluoksniu „Indeko-W“, „Malerit-W“ arba „Fungitex-W“. Laikytis šalyje galiojančių teisės aktų nuostatų (žr. bioaktyviųjų ir pavojingų medžiagų įstatymas).

Paviršiai su nikotino, vandens, suodžių ir riebalų dėmėmis: nikotino, suodžių ir riebalų dėmes nuplauti vandeniu su riebalus skaidančiais buitinais valikliais ir palikti gerai išdžiūti. Vandens dėmes nuvalyti sausu šepetiu ir izoliuoti gruntiniais dažais „Aqua-Sperrgrund“. Labai nešvarius paviršius padengti baigiamuoju sluoksniu „Aqua-inn Nr. 1“.

Mediena ir mediniai gaminiai: dengti aplinką tausojančiais dažais vandens pagrindu: „Capacryl Acryl-Lacken“ arba „Capacryl PU-Lacken“.

Mažos išdažos: nugalaisčius „Caparol-Akkordspachtel“, užtaisyti pagal instrukciją ir, jei reikia, nugruntuoti.

Dengimo būdas

Teptuku, voleliu ir beoriais purkštuvais.

Beoris purkštukas: purškimo kampas 50°, purkštukas 0,021–0,026“, purškimo slėgis 150–180 bar. Panaudotus įrankius iškart po darbo ar prieš didesnę prastovą išplauti vandeniu.

Sluoksnių sandara

Gruntinis ir tarpinis sluoksnis: „CapaSilan“ atskiedus iki 10% vandens.

Baigiamasis sluoksnis: „CapaSilan“, atskiedus iki 5% vandens.

Sąnaudos

Dengiant lygius pagrindus, apie 140 ml/m² vienam sluoksniui, dengiant šurkščius – atitinkamai daugiau. Tikslias sąnaudas galima apskaičiuoti padengus bandomąjį plotą.

| | |
|---------------------------|---|
| Dengimo sąlygos | Temperatūra dengiant ir džiūstant: aplinkos ir pagrindo temperatūra turi būti ne žemesnė kaip +5°C. |
| Džiūvimas/Džiūvimo trukmė | Kai temperatūra +20°C ir santykinis oro drėgnumas 65%, paviršius išdžiūsta per 4–6 val., tuomet galima dengti kitą sluoksnį. Visiškai išdžiūsta ir išlaiko apkrovą maždaug po 3 d. Kai temperatūra žemesnė ir santykinis oro drėgnumas didesnis, paviršius džiūsta ilgiau. |
| Nuorodos | Prieš purškiant beoriu purkštuvu, dažus gerai išmaišyti ir perkošti. Kad būtų kuo mažiau matomų volelio dryžių ir faktūros, rekomenduojame padengtus dažus nedelsiant išlyginti vidutinio ilgio plaukelių voleliu, kuriame ties kraštais nesikaupia dažai (pvz., „Rotanyl 18“ iš „Rotaplast“). Pataisytų paviršiaus vietų žymės priklauso nuo daugelio veiksnių ir yra neišvengiamos (BFS atmena Nr. 25). |

Nuorodos

| | |
|--|--|
| Ekspertizė | Garso sugerties matavimas pagal DIN EN 20354, bandymo protokolas Nr. 48690, garso technikos konsultacinis biuras „Müller BBM“, Planegas. Medžiagos nekenksmingumas ir tinkamumas naudoti patalpose buvo įvertinti Frauenhoferio Wilhelmo Klaudico institute (WKI), produktui suteiktas TÜV ženklas „Patikrinta dėl kenksmingųjų medžiagų“. Ekspertizė pateikiama pareikalavus. |
| Dėmesio (atitinka spausdinimo metu turimas žinias) | Gali sukelti alerginę odos reakciją. Kreipiantis į gydytoją turėti produkto etiketę ar talpyklą. Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje. Saugotis, kad nepatektų į akis, ant odos, drabužių. Dėvėti pirštines, akių apsaugą. PATEKUS ANT ODOS: plauti muilu ir dideliu kiekiu vandens. Sudėtyje yra: 1,2-Benzotiazol-3 (2H)-ono, 2-Metil-2H-izotiazol-3-ono. |
| Atliekų tvarkymas | Perdirbti atiduodamos tik visiškai tuščios pakuotės. Skysti medžiagos likučiai sutvarkomi kaip dispersinių dažų atliekos, sudžiūvę – kaip sukietėję dažai arba buitinės šiukšlės. |
| ES leidžiamas ribinis LOJ kiekis | Tokiai produktų kategorijai (kat. A/a): 30 g/l LOJ (2010). Šiame produkte LOJ yra mažiau kaip 1 g/l. |
| Giscode | BSW20 |
| Produkto kodas (dažai ir emaliai) | M-SF01 |
| Sudėtinių medžiagų deklaracija | Polivinilacetato dervos dispersija/polisiloksanas, titano dioksidas, silikatai, vanduo, priedai, konservuojamosios priemonės (metilizotiazolinonas, benzotiazolinonas). |
| Techninė konsultacija | Visų praktikoje pasitaikančių pagrindų ir jų techninio apdorojimo šioje techninėje informacijoje aptarti neįmanoma. Dengiant pagrindus, kurie čia nepaminėti, būtina kreiptis į Caparol technologus, kurie įvertinę konkretų objektą, suteiks profesionalią konsultaciją. |
| Klientų aptarnavimo centras | UAB DAW Lietuva Ukmergės g. 223-4, Vilnius, LT-07156 el.p. info@daw.lt www.caparol.lt |

Techninė informacija Nr. Nr. 358 - atnaujinta rugsėjo 2020

Ši techninė informacija parengta pagal naujausią technikos lygį ir firmos patirtį. Atsižvelgiant į tai, kad pagrindai ir objektų sąlygos gali būti labai įvairios, pirkėjas/vartotojas neatleidžiamas nuo įsipareigojimo savo atsakomybe patikrinti gaminius, ar jie tinka numatytam darbui esamomis objekto sąlygomis, atliekant darbą kvalifikuotai ir profesionaliai. Išleidus naują informacijos leidimą, šis spaudinys nustoja galiojės. Ar ši informacija aktuali, visada galite patikrinti www.caparol.lt.

SIA DAW Baltica · Mellužu 17-2, Rīga, LV-1067 · tālr.: 67500072 · fakss: 67440660 · e-pasts: info@daw.lv · www.caparol.lv
SIA DAW Baltica Eesti filiaal · Lääke tee 2/1, Peetri küla, Rae vald 75312 Harjumaa · büroo 600 0690 · faks 600 0691 · e-post: info@daw.ee · www.caparol.ee
UAB DAW Lietuva, Ukmergės g. 223-4, LT-07156 Vilnius, tel. 8 5 2602015, el.p. info@daw.lt, www.caparol.lt