

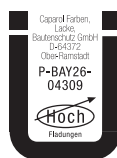
CapaSilan

Vidaus sienų ir lubų dažai silikoninės dervos pagrindu. Ypatingai tinka dažyti, esant ypač nepalankioms šviesos kritimo sąlygoms.



Produkto aprašymas

Paskirtis	„CapaSilan“ – tai mažiau išskiriantys lakiųjų organinių junginių, be tirpiklių, mineralų matiškumo, dilimui atsparūs vidaus dažai, kuriems būdingos puikios savybės.
Savybės	<p>„CapaSilan“ – tai naujos kartos vidaus dažai, kurie dėl tokių savybių, kaip: labai gero dengiamumo ir ilgos trukmės iki rišimosi pradžios, jais labai patogu dažyti didelius paviršius, net esant ypač nepalankioms šviesos kritimo sąlygoms, pvz., krentant šoninei šviesai, t.y. padengti be matomų sandūrų. Taip pat tinka kaip renovavimo dažai luboms iš garso izoliuojančių plokščių ir akustinių tinkų.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Mažiau išskiriantys lakiųjų organinių junginių, be tirpiklių. ■ Be minkštiklių sukeliančių paviršiaus teplumą nuo dulkių. ■ Ilgesnė džiūvimo trukmė, todėl tinka dideliems, greta esantiems paviršiams. ■ Geras vandens garų pralaidumas. ■ s_d reikšmė $< 0,1$ m. ■ Optimaliai pataisomi. ■ Lengvai dengiami. ■ Skiedžiami vandeniu.
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 spalvinti „ColorExpress“: 7,5 l, 12,5 l.
Spalvos	<p>Balta. Spalvinama „AmphiColor®Vollton- und Abtönfarben“ arba „CaparolColor Vollton - und Abtönfarben“ spalvinamaisiais dažais. Spalvinant patiems, reikiamą dažų kiekį sumaišyti vienus su kitais, kad nesiskirtų spalva. Vieno atspalvio dažų perkant 100 l ir daugiau, galima užsisakyti nuspalvinti gamykloje. „CapaSilan“ spalvinama mašinomis „ColorExpress“ sistema pagal visus paklausius spalvynus šviesiomis spalvomis maždaug iki 70 šviesio dydžio. Kad būtų galima aptikti spalvinimo klaidą, prieš dažant patikrinama, ar tiksliai nuspalvinta. Greta esantiems paviršiams naudoti tik tos pačios serijos spalvą.</p>
Blizgesio laipsnis	Visiškai matiniai (pagal DIN EN 13 300).
Laikymas	Vėsiai, bet ne šaltyje.
Techniniai duomenys	<p>Parametrai pagal DIN EN 13 300: nuspalvinius, 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 $7 \text{ m}^2 / \text{l}$ arba sąnaudos 140 ml/m^2 ■ Didžiausias grūdelių dydis: smulkūs ($< 100 \mu\text{m}$). ■ Tankis: apie $1,45 \text{ g/cm}^3$



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 tinkai/ mažiausias gniuždomasis stipris pagal DIN EN 998-1 2N/mm²: tvirti, normaliai sugeriantys tinkai dengiami be išankstinio paruošimo. Stambiai akyti, birūs, sugeriantys tinkai gruntuojami „OptiGrund E.L.F.“ arba „CapaSol LF“.

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

Gipsinės sienos plokštės: sugeriančias plokštes gruntuoti „OptiGrund E.L.F.“ arba „Caparol-Tiefgrund TB“. Labai tankias, lygias plokštes gruntuoti sukibtį gerinančiais gruntiniais dažais „Caparol-Haftgrund“.

Gipsinės plokštės (gipskartonio plokštės): šurkštus nušlifuoti. Minkštas glaisto vietas sutvirtinti „Caparol-Tiefgrund TB“. Gruntuoti „Caparol-Haftgrund“, „OptiGrund E.L.F.“ arba „CapaSol LF“. Plokštes su vandenyje tirpiomis, blunkančiomis 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 sugeriantys sluoksniai dengiami iškart. Dengiant didelius, greta esančius paviršius, laikui iki rišimosi pradžios pailginti, gruntuojama „CapaSol LF“ arba „OptiGrund E.L.F.“ Blizgūs ir lakuoti paviršiai pašurkštinami. Gruntuoti „Caparol-Haftgrund“.

Apkrovos neišlaikantys sluoksniai: apkrovos neišlaikančius emalinių ir dispersinių dažų arba sintetinės dervos sluoksnius pašalinti. Silpnai sugeriančius, lygius paviršius gruntuoti „Caparol-Haftgrund“. Stambiai akytus, birius arba sugeriančius paviršius gruntuoti „OptiGrund E.L.F.“ arba „CapaSol LF“. Apkrovos neišlaikančius mineralinių dažų sluoksnius pašalinti mechanškai ir nuo paviršių nuvalyti dulkes. Gruntuoti „Caparol-Tiefgrund TB“.

Akustinės perdangos ir akustinis tinkas: akustinių sistemų remontas reikalauja ypatingo atidumo. Išsami instrukcija, žr. „Caparol“ žinyne „Purškimo technologija“. Dėl žinyno kreiptis į „Caparol“ firmą. Prireikus prašom konsultuotis.

Klijinių dažų sluoksniai: nuplauti iki pagrindo ir gruntuoti „Caparol-Tiefgrund TB“.

Nedažyti šurkštaus pluošto, reljefiniai arba spausti popieriniai tapetai: dengiama be išankstinio paruošimo.

Atšokę tapetai: visiškai pašalinti. Klijus ir makulatūrą nuplauti. Gruntuoti „Caparol-Tiefgrund TB“.

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 įstatyminių potvarkių (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 „Caparol Aqua-Sperrgrund“. Labai nešvarius paviršius padengti baigiamuoju sluoksniu „Aqua-inn Nr. 1“.

Mediena ir mediniai gaminiai: dengti vandeniu skiedžiamais, aplinką tausojančiais „Capacryl Acryl-Lacken“ arba „Capacryl PU-Lacken“.

Maži trūkumai: nugalaisčius „Caparol-Akkordspachtel“, užtaisyti pagal instrukciją ir reikalui esant nugruntuoti.

Dengimo būdas

Teptuku, voleliu ir beoriais purkštuvais.

Beoris purkštuvai: purškimo kampas 50°, purkštukas 0,021–0,026", purškimo slėgis 150–180 bar. Panaudotus įrankius iškart išplauti vandeniu.

Sluoksnių sandara

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

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

Sąnaudos	Dengiant lygius pagrindus, apie 140 ml/m ² vienam sluoksniui, dengiant šiurkščius – atitinkamai daugiau. Kiek reikia tiksliai, apskaičiuojama 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. ir vėl jį galima dengti. Visiškai išdžiūsta ir išlaiko apkrovą maždaug po 3 d. Kai temperatūra žemesnė ir santykinis oro drėgnumas didesnis, paviršius džiūsta ilgiau.
Nuorodos	Purškiant beoriu purkštuvu, dažus gerai išmaišyti ir perkošti. Naudojant „Caparol-Tiefgrund TB“, patalpose gali atsirasti būdingas tirpiklio kvapas, todėl būtina gerai vėdinti. Patalpose, kurioms keliami dideli higienos reikalavimai, naudoti „AmphiSilan-Putzfestiger“. Kad būtų kuo mažiau matomų volelio dryžių ir faktūros, rekomenduojame padengtus dažus nedelsiant išlyginti vidutinio plauko voleliu – nesusikaups dažų prie kraštų (pvz., „Rotanyl 18“ iš „Rotaplast“). Pataisytų vietų paviršiaus 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 (WKL) ir jai suteiktas TÜV ženklas „Patikrinta dėl kenksmingųjų medžiagų“. Ekspertizė pateikiama pareikalavus.
Dėmesio (atitinka spausdinimo metu turimas žinias)	Saugoti nuo vaikų. Saugoti akis ir odą nuo dažų tiškaly. Patekus į akis ar ant odos, nedelsiant gerai nuplauti vandeniu. Purškiant, neįkvėpti aerozolių. Neišpilti į kanalizaciją, vandens telkinius, gruntą. Po darbo įrankius iškart nuplauti muilu ir vandeniu. Išsamesnė informacija- žr. saugos duomenis.
Atliekų tvarkymas	Perdirbti atiduodamos tik visiškai tuščios pakuotės. Skysti medžiagos likučiai sutvarkomi kaip vandeniniai dažai, sudžiūvę – kaip sukietėję dažai arba buitinės šiukšlės.
ES leidžiamas ribinis LOJ kiekis	Šiai produktų kategorijai (kat. A/a): 30 g/l LOJ (2010). Šiame produkte LOJ yra mažiau kaip 1 g/l
Produkto kodas (dažai ir emaliai)	M-SF01
Sudėtinių medžiagų deklaracija	Polivinilacetato dervos dispersija/polisiloksanas, titano dioksidas, silikatai, vanduo, priedai, konservuojamosios priemonės (metilizotiazolinonas, benzizotiazolinonas).
Techninė konsultacija	Visų praktikoje pasitaikančių pagrindų ir jų techninio apdorojimo šioje techninėje informacijoje aptarti neįmanoma. Dengiant pagrindus, kurie čia nepaminėti, būtina kreiptis į mus arba mūsų firmos bendradarbius užsienyje. Mielai patarsime išsamiai ir atsižvelgdami į jūsų objektą.
Klientų aptarnavimo centras	UAB „Caparol Lietuva“ Kirtimų g. 41 A, LT-02244 Vilnius, tel. nr. 8 5 2602015, el.p.info@caparol.lt www.caparol.lt