

Capacryl PU-Matt

Aukštos kokybės poliuretaninė, akrilinė emalė vidui.



Produkto aprašymas

Paskirtis	Vidaus darbams naudojama, vandeniu skiedžiama emalė gruntuotoms medinėms konstrukcinėms dalims, taip pat gruntuotam metalui ir kietajam PVC padengti aukštos kokybės tarpiniu ir viršutiniu sluoksniu. Nuoroda: matiniai paviršiai neatsparūs įbrėžimams, šlifavimui. Paviršius (pvz. viešuosiuose pastatuose), kuriems būdinga didelė apkrova, kurie dažnai liečiami rankomis, geriau dengti „Capacryl PU-Satin/Gloss“.
Savybės	<ul style="list-style-type: none"> ■ Skiedžiami vandeniu. ■ Matiniai. ■ Silpno kvapo. ■ Lengvai ir plastiškai dengiami. ■ Nesulimpa suspaudus dvi dažytas detales. ■ Difuziški. ■ Atsparūs įprastiniams buitiniams valikliams.
Pagrindinė medžiaga	Poliuretano akrilinė dispersija
Pakuotė/indų talpa	<ul style="list-style-type: none"> ■ Balta: 375 ml, 750 ml, 2,5 l, 10 l ■ ColorExpress: 350 ml, 700 ml, 2,4 l, 9,6 l
Spalvos	<ul style="list-style-type: none"> ■ Balta ■ Spalvinama „ColorExpress“ („Capamix“) spalvinimo mašinomis daugybe ypatingų spalvų pagal „3D“ spalvyną ir daugybe spalvų pagal kitus spalvynus. Dengiant tamsių ir sodrių spalvų „Capacryl PU-Matt“, paviršiuje gali atsirasti laikinas pigmento nutilimas. <p>Prieš padengiant paviršius silpnai dengiančiomis spalvomis, raudona, oranžinė, geltona, rekomenduojame paviršius nugruntuoti tinkamai nuspalvintu gruntu. „Capacryl PU-Matt“, „Capacryl Haftprimer“ ir „Capacryl PU-Vorlack“ grantai spalvinami „ColorExpress“ mašinomis.</p>
Blizgesio laipsnis	■ Matinis
Laikymas	Vėsiai, bet ne šaltyje. Nepraimtos pakuotės gali būti laikomos 12 mėnesių.
Techniniai duomenys	■ Tankis: apie 1,0 - 1,3 g/cm ³



Naudojimo sritys remiantis technine informacija Nr. 606 „Paskirties apibrėžtis“

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

Dengimas

Tinkami pagrindai

Gruntuotos medinės konstrukcinės dalys, gruntuotas metalas ir kietasis PVC patalpose. Pagrindas turi būti švarus, sausas, be sukibtį mažinančių dalelių ir turi išlaikyti apkrovą.

Pagrindo paruošimas

Medinės konstrukcijos

Mediniai paviršiai nušlifuojami pagal pluoštą, kruopščiai nuvalomi ir pašalinami ištryškę sakai. Aštrūs kraštai nulaužomi (žr., BFS atmeną Nr. 18).

Geležis, plienas

Geležis ir plienas paruošiami pagal norminį švarumo laipsnį SA2½ (srove) arba ST3 (mašinomis) pagal DIN EN ISO12944-4.

Cinkas, kietasis PVC

Nuvaloma amoniakiniu vilgalu ir sintetiniu abrazyviniu kiltu pagal BFS atmeną Nr. 5 ir 22.

Aliuminis, varis

Nuvaloma nitroskiedikliu arba fosforo rūgštimi ir sintetiniu abrazyviniu kiltu pagal BFS atmeną Nr. 6.

Seni dažų sluoksniai

Seni dažų sluoksniai nušlifuojami ir/arba nuplaunami šarmu. Apkrovos neišlaikantys seni dažų sluoksniai pašalinami.

Dengimo būdas

Nurodymai, kaip purkšti :

	Purkštuko Ø	Purškimo slėgis	Oro slėgis	Skiedimas
Airless	0,008–0,012 coliai	200 bar	–	-
Airmix/Aircoat	0,011–0,015 coliai	120 bar	2,5 bar	-

Dengimas:

„Capacryl PU-Matt“ galima dengti teptuku, voleliu arba purkštuvu. Prieš naudojimą gerai išmaišoma, dengiant purkštuvu neskiedžiama.

Dirbant teptuku naudoti „Orel-Mix-Borsten“, „Wistoba 1528 Krex“ arba „Mesko Aqua M3“ teptuką. Dengiant rankiniu būdu didesnius plotus naudoti trumpaplaukį poliamido (nailono) volelį, po to nedelsiant pagrindą apdirbti su smulkių porų porolono voleliu arba teptuku.

Įrankio ir dengiamo pagrindo dydžiai turi atitikti tik tada bus lygus dažų paviršius (pap. žr. „PU-Lacksystems“ instrukciją).

Sluoksnių sandara

Pagrindas	Naudojama	Pagrindo paruošimas	Gruntavimas	Tarpinis sluoksnis	Viršutinis sluoksnis
Mediena, medžio gaminiai	viduje	Šlifuoti/valyti	Capacryl Holz-IsoGrund ²⁾	Capacryl PU-Vorlack, prireikus	1-2 kartus Capacryl PU-Matt
Geležis, plienas	viduje	Nuvalyti rūdis/valyti	Capalac AllGrund		
Cinkas	viduje	BFS Nr. 5	Capacryl Haftprimer		
Aliuminis, varis	viduje	BFS Nr. 6	Capacryl Haftprimer		
Kietasis PVC	viduje	BFS Nr. 22	Capacryl Haftprimer		
Apkrovą išlaikantys seni dažų sluoksniai	viduje	Šlifuoti/nuplauti šarmu	Capacryl Haftprimer		

1. Naudojimo sričių aprašymas pateiktas techninėje informacijoje Nr. 606.
2. Kai medienoje yra vandenyje tirpstančių, blunkančių sudėtinių dalių, visada reikia naudoti „Capacryl Holz-IsoGrund“, šakų vietos dengiamos 2 kartus.
3. Tarpinio ir viršutinio sluoksnių spalvos turi sutapti. Kad geriau pasidengtų viršutinis sluoksnis silpnai dengiantys raudoni, geltoni ir oranžiniai atspalviai maišomi „ColorExpress“ spalvomis. Šis atspalvis nuo pasirinkto skiriasi priklausomai nuo viršutinio sluoksnio dengiamosios gebos.
4. Kai dengiama silpnai padengiančiomis spalvomis (geltona, raudona, oranžinė) būtinas papildomas sluoksnis.

Nuoroda: Esant miltelinių dažų sluoksniams, „Coil-Coating“ ir kitiems sudėtingiems pagrindams prieš tai, būtina padengti bandomąjį plotą ir patikrinti, kaip sukimba.

Sąnaudos

Apie 100-120 ml/m² vienam sluoksniui.
Pateikti sąnaudų dydžiai yra apytikri, todėl jie gali skirtis priklausomai nuo pagrindo ir jo savybių. Kiek reikia tiksliai, apskaičiuokite padengę bandomąjį plotą.

Dengimo sąlygos

Medžiagos, aplinkos ir pagrindo temperatūra
Turi būti ne žemesnė kaip 8 °C.

Džiūvimas/Džiūvimo trukmė

Kai 20 °C ir santykinis drėgnumas 65%	Nelimpa dulksės	Dengiama	Visiškai išdžiūvęs
Praėjus val.	1–2	10–12	48

Kai temperatūra žemesnė ir oro drėgnumas didesnis, pagrindas džiūsta ilgiau.

Įrankių plovimas

Panaudoti įrankiai plaunami vandeniu.

Nuorodos

Dėmesio (atitinka spausdinimo metu turimas žinias)

Laikyti vaikams nepasiekiamoje vietoje. Neįkvėpti išpurškiamų dalelių. Naudoti filtrus A2/P2. Šlifuojant naudoti P2 dulkių filtrus. Dirbant ir pabaigus dirbti pasirūpinti gera patalpų ventiliacija. Dirbant su dažais vengti valgyti, gerti ir rūkyti. Patekus į akis ar ant odos kruopščiai nuplauti vandeniu. Saugoti, kad nepatektų į kanalizaciją, vandens telkinius arba nesusigertų į žemę. Išsamesnę informaciją žr. saugos duomenų lapuose.

Atliekų tvarkymas

Perdirbti atiduodami tik visiškai tušti indai. Skysti medžiagos likučiai sutvarkomi kaip senų dažų, emalės likučiai, sudžiūvę medžiagos likučiai - kaip statybinės, griovimo arba komunalinės atliekos.

ES leidžiamas ribinis LOJ kiekis

Produkto kategorija A/d: 130 g/l (2010). Šiame produkte yra ne daugiau kaip 110 g/l LOJ.

Produkto kodas (dažai ir emaliai)

M-LW01

Sudėtinių medžiagų deklaracija

Poliuretanas / akrilo derva, titano dioksidas, dažomieji pigmentai, mineraliniai audiniai, vanduo, glikolis, glikolio eteriai, papildai, konservavimo medžiagos (metilo-/ benzisotiazolinas).

Klientų aptarnavimo centras

UAB „Caparol Lietuva“
Tel. 8 5 2602015
El. paštas info@caparol.lt

Techninė informacija Nr. 052 - atnaujinta lapkričio 2017

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 „Caparol Lietuva“ Kirtimų g. 41, LT-02244 Vilnius, tel. 8 5 2602015, fax. 8 5 2639283, el.p.: info@caparol.lt · www.caparol.lt