



TIKKURILA

OPTIVA SATIN MATT [7]

SATĪNA MATĒTA LATEKSA KRĀSA SIENĀM UN GRIESTIEM/ TONĒJAMA

APRAKSTS

Jaunākās paaudzes, pusmatēts, ūdens bāzes, pret traipiem noturīga, lateksa, akrila-kompozīta krāsa, kas izstrādāta izmantojot modernas iekapsulēšanas tehnoloģijas, kas palielina krāsotās virsmas barjerīpašības. Tā ir paredzēta sienu un griestu dekoratīvai krāsošanai dzīvojamajās ēkās, birojos un publiskās lietošanas ēkās, skolās, bērnudārzos, veselības aprūpes iestādēs (slimnīcās), darba un ražošanas telpās, kā arī pārtikas ražotnēs, kur nav tieša saskare ar pārtiku.

LETEICAMĀIS PIELIETOJUMS

Ģipskartona plātņu, ģipša, kaļķa-cementa apmetuma, betona virsmu dekoratīvai krāsošanai, kā arī vecu pārklājumu renovācijai. Produktu var lietot uz nelielām koka un metāla virsmām. Pirms uzklāšanas virsmu nogruntēt ar piemērotu gruntējuma krāsu (Tikkurila Rostex Super Akva, Tikkurila Multistop vai Tikkurila Helmi Pohjamaali – gruntskrāsas izvēle atkarīga no virsmas).

PRODUKTA ĪPAŠĪBAS

IEKAPSULĒŠANAS TEHNOLOĢIJA

1. Labas segtspējas īpašības.
2. Uzlabota krāsotās virsmas noturība pret traipiem un netīrumiem, piemēram, majonēzes, eļļas, sviesta u.c. traipiem.
3. Uzlabota krāsotās virsmas noturība pret netīrumiem un putekļiem.
4. Samazina sāļu migrāciju (samazina sāļu migrāciju vecās ēkās, baznīcās, muzejos u.c.).

OPTIMĀLS UN NOTURĪGS EFEKTS

1. Vienmērīgi un viegli uzklājama krāsa.
2. Augstākā mitras berzes izturība – 1. klase (PN-EN 13300)
3. Ilgstošā toņu noturība.
4. Skaista, dziļi matēta virsma.
5. Inovatīva tonēšanas sistēma Avatint.
6. Galarezultātā veido vienmērīgu spīduma pakāpi.

VESELĪBAS UN VIDES DROŠĪBA

1. Produkts nesatur gaistošos organiskos savienojumus.
2. Ekoloģiska formula un augstākā kvalitāte, kuru apstiprina Eiropas savienības Ekomarķējums.
3. Iesaka Polijas alerģijas biedrība.
4. Izejvielas, ko izmanto krāsu ražošanā ir saskaņā ar Eiropas Parlamenta lēmumu REACH, kura mērķis ir nodrošināt augstu veselības un vides aizsardzības līmeni.
5. Krāsa atbilst GOS prasībām saskaņā ar BREEAM Starptautisko sertifikācijas sistēmu.
6. Produkts atbilst LEED v4 "EQ Credit: Low Emitting Materials (Zemas emisijas materiāli)" prasībām gan attiecībā uz gaistošo organisko savienojumu saturu, gan emisiju no virsmas atbilstoši metodei, kas ir akceptēta investīcijām ārpus ASV.
7. Ražošanas procesā nav pievienots formaldehīds.

VIEGLA UZKLĀŠANA

1. Formula, kas nepil.
2. Ļoti laba adhēzija ar virsmu.
3. Vieglā krāsas klāšana.
4. Optimāls žūšanas laiks.

Iepriekš minētā informācija nav uzskatāma par pilnīgu. Šī informācija balstās uz laboratorijas testiem un praktisko pieredzi, un mūsu zināšanām. Produkta kvalitāti garantē mūsu darbības sistēma, kas atbilst ISO 9001 un ISO 14001 prasībām. Mēs kā ražotājs nekontrolējam produkta lietošanas apstākļus vai citus faktorus, kas var ietekmēt produkta lietošanu un uzklāšanu. Mēs neuzņemamies nekādu atbildību par zaudējumiem, kas radušies, neievērojot produkta lietošanas instrukcijas vai izmantojot produktu pretēji paredzētajam mērķim. Mēs paturam tiesības vienpusēji mainīt sniegto informāciju bez brīdinājuma.



OPTIVA SATIN MATT [7]



Iepriekš minētā informācija nav uzskatāma par pilnīgu. Šī informācija balstās uz laboratorijas testiem un praktisko pieredzi, un mūsu zināšanām. Produkta kvalitāti garantē mūsu darbības sistēma, kas atbilst ISO 9001 un ISO 14001 prasībām. Mēs kā ražotājs nekontrolējam produkta lietošanas apstākļus vai citus faktorus, kas var ietekmēt produkta lietošanu un uzklāšanu. Mēs neuzņemamies nekādu atbildību par zaudējumiem, kas radušies, neievērojot produkta lietošanas instrukcijas vai izmantojot produktu pretēji paredzētajam mērķim. Mēs paturam tiesības vienaspusēji mainīt sniegto informāciju bez brīdinājuma.

OPTIVA SATIN MATT [7]

TEHNISKIE DATI	
Bāzes krāsas	A BĀZE, C BĀZE
Toņi	Izjūti krāsas 2020 - toņu karte, Deco Grey - toņu karte, Tikkurila Symphony 2436 - toņu karte, Pro Grey - toņu karte, Color Now 2022, Color Now 2023, Tikkurila X Marie Olsson Nylander Tonēšana saskaņā ar Tikkurila Symphony, Tikkurila Deco Grey, NCS, RAL toņu kartēm. Toņu kartē ir vairāk nekā 13 000 toņi.
Spīdums	Matēts. Satīna matēta [7] saskaņā ar normatīvu: PN-EN 13300.
Patēriņš	8 - 16 m ² /l vienā kārtā. Patēriņš lielā mērā ir atkarīgs no tādiem faktoriem, kā virsmas absorbētspēja, blīvums, uzklāšanas metode un tonis.
Iepakojumi	A BĀZE: 0.9 l, 2.7 l, 9 l C BĀZE: 0.9 l, 2.7 l, 9 l
Šķīdinātājs	Ūdens. Ja nepieciešams, atšķaidīt 5% apmērā ar ūdeni.
Uzklāšanas metode	Ota, rullis, izsmidzinātājs (izsmidzinātāja sprausla: 415/418, spiediens: 150-180 bar).
Žūšanas laiks	Pie temperatūras +23°C un gaisa mitruma 50%, krāsa žūst apm. 2 stundas. Laika intervālam starp katras nākamās kārtas uzklāšanu jābūt vismaz 4 stundas. Zemākās temperatūrās un augstākā gaisa mitrumā, intervāls starp katras nākamās kārtas uzklāšanu var būt garāks.
Blīvums (kg/l)	A bāze – apm. 1,32, C bāze – apm. 1,2 (atkarībā no toņa)
Noturība pret mitru berzi	Augstākā – 1. klase (saskaņā ar normatīvu: PN-EN 13300:2002). (PN-EN ISO 11998:2007P). Virsmas nosmērēšanas gadījumā, to var tīrīt ar ūdeni un maigu tīrīšanas līdzekli.
Izturība pret gaismu	Virsmas apstarošanas tests ar UVC baktericīdām lampām – virsmas izskats un tonis nemainās pēc 8 stundu apstarošanas.
Sausais atlikums pēc masas (%)	47-52
GOS	ES (GOS) robežvērtības (apakšgrupa A/a) 30 g/l. Tikkurila Optiva Satin matt (7) GOS daudzums: zem 1,5 g/l.
Uzglabāšana	Sargāt no sala un tiešiem saules stariem. Uzglabāt un transportēt cieši noslēgtās tvertnēs temperatūrā no +5°C līdz +25°C. Atvērta tara rūpīgi jāaizver.

OPTIVA SATIN MATT [7]

UZKLĀŠANAS PAMĀCĪBA

Uzklāšanas nosacījumi

Visām apstrādei paredzētajām virsmām jābūt sausām, gaisa temperatūrai no +5°C līdz +25°C, relatīvajam gaisa mitrumam zem 80%.

Virsmas sagatavošana

Nekrāsotas virsmas: Jaunas apmestas un betona virsmas var krāsot pēc 4 nedēļām. Notīrīt virsmu no putekļiem un netīrumiem, izlīdzināt nelīdzenumus un plaisas ar špakteltepi. Ģipškartona plātnes, kartonu un špakteltepi var krāsot pēc to pilnīgas nožūšanas. Gadījumā, ja virsmas nelīdzenumi ir ievērojami, sienu jāizlīdzina ar izlīdzināšanas javu, pēc tam visa virsma jānošpaktelē ar smalku špakteltepi. Mazu nelīdzenumu gadījumā var uzklāt smalku špaktelētu uzreiz. Iepriekš minētās javas un špakteltepes pielietošanu veikt saskaņā ar šo produktu aprakstiem. Mehāniski špaktelētu, redzami spīdīgu virsmu noslīpēt un notīrīt no putekļiem. Pēc tam uzklāt vienu kārtu Tikkurila Optiva Primer, kā virskārtu uzklāt divas kārtas Tikkurila Optiva 7 krāsas.

Iepriekš krāsotas virsmas: Pirms krāsas uzklāšanas virsmu nomazgāt un notīrīt no taukvielām un netīrumiem, noņemt vaļīgās un atlupušās vecās krāsas fragmentus. Spīdīgas virsmas noslīpēt un izlīdzināt nelīdzenumus un plaisas ar špakteltepi. Noslīpēt virsmu pilnībā pirms pēdējās putekļu slaucīšanas, ja tās krāsas spīduma pakāpē ir satin, pusmatēta, pusspīdīga un spīdīga. Slīpēšanai izmantot smilšpapīru ar graudiņu izmēru 150 – 200. Nogruntēt virsmu ar Tikkurila Optiva Primer. Nokrāsot divās kārtās ar Tikkurila Optiva 7.

Virsmas, kas krāsotas ar līmes vai kaļķa krāsu: rūpīgi noņemt kaļķa vai līmes krāsas paliekas. Notīrīt putekļus un netīrumus. Izlīdzināt nelīdzenumus un plaisas ar špakteltepi. Pēc tam uzklāt vienu kārtu Tikkurila Optiva Primer gruntskrāsas. Kā virskārtu uzklāt krāsu Tikkurila Optiva 7. Nestabilas virsmas gadījumā nogruntēt ar impregnantu Tikkurila Anti-Dust.

Uzmanību: Ieteicams pārliedzināties, vai izmantotā špakteltepe veido stabilu un stipru virsmu. Ja pēc vieglas berzes uz rokām paliek putekli vai špakteltepe drūp, tad virsmu ir nepieciešams gruntēt ar impregnantu Tikkurila Anti-Dust.

Pārklāšana

Pirms uzklāšanas atšķaidīt pietiekamu daudzumu krāsas no vienas ražošanas partijas, lai izvairītos no toņa atšķirībām. Pirms krāsošanas rūpīgi samaisīt krāsu. Atkarībā no virsmas porainības, uzklāt krāsu Tikkurila Optiva 7 divās kārtās ar otu, rulli vai izsmidzinātāju. Krāsu, kas tonēta toņos ar zemu segtspēju (atzīmēts tonēšanas sistēmā), var būt nepieciešams uzklāt papildus kārtās. Uzklājot krāsu toņos ar zemu segtspēju (LH) un intensīvos toņos no C bāzes, vispirms ir ieteicams izmantot gruntskrāsu Tikkurila Optiva Primer, kas tonēta līdzīgā tonī kā krāsa. Noņemt krāsotāja līmlenti uzreiz pēc krāsošanas, pirms krāsa nožūst. Uzmanību: galējo noturību pret mitru berzi, saskaņā ar PN-EN 13300, pārklājums iegūst pēc 28 dienām.

UZMANĪBU:

Šajā produkta aprakstā nav iespējams uzskaitīt visus produkta izmantošanas aspektus. Jautājumu gadījumā lūdzam sazināties ar mūsu tehniskajiem speciālistiem. Mēs labprāt sniegsim nepieciešamo informāciju par produktu.

Darbarīku tīrīšana

Pirms darbarīku mazgāšanas, notīrīt no tiem pēc iespējas vairāk krāsas. Pēc krāsošanas, nekavējoties nomazgāt darbarīkus ar ūdeni.

Vides aizsardzība un atkritumu savākšana

Nepieļaut produkta izliešanu kanalizācijā, augsnē un ūdenstilpnēs. Šķidrie atkritumi jāiznīcina saskaņā ar vietējo normatīvo aktu prasībām par bīstamo atkritumu iznīcināšanu. Neizšķīdiet krāsu – aplēsiet, cik daudz krāsas vajadzēs. Krāsas atkārtota izmantošana var patiešām samazināt produkta ietekmi uz vidi visā aprites ciklā. Saglabāiet neizlietoto krāsu, lai to varētu izmantot vēlreiz!

Iepriekš minētā informācija nav uzskatāma par pilnīgu. Šī informācija balstās uz laboratorijas testiem un praktisko pieredzi, un mūsu zināšanām. Produkta kvalitāti garantē mūsu darbības sistēma, kas atbilst ISO 9001 un ISO 14001 prasībām. Mēs kā ražotājs nekontrolējam produkta lietošanas apstākļus vai citus faktorus, kas var ietekmēt produkta lietošanu un uzklāšanu. Mēs neuzņemamies nekādu atbildību par zaudējumiem, kas radušies, neievērojot produkta lietošanas instrukcijas vai izmantojot produktu pretēji paredzētajam mērķim. Mēs paturam tiesības vienpusēji mainīt sniegto informāciju bez brīdinājuma.

OPTIVA SATIN MATT [7]

VESELĪBAS AIZSARDZĪBAS UN DROŠĪBAS PRASĪBU MARĶĒJUMS

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008

Satur: 1,2-benzizotiazol-3(2H)-ons (BIT). Var izraisīt alerģisku reakciju. Šis produkts satur biocīdu produktu, lai saglabātu produktu uzglabāšanas laikā. Satur: 1,2-benzizotiazol-3(2H)-ons (BIT). Nepietiekamas ventilācijas gadījumā, smidzināšanas-uzklāšanas laikā izmantot respiratorus ar kombinēto filtru AP (gāzes/putekļu filtrs) (EN405:2001).

Iepriekš minētā informācija nav uzskatāma par pilnīgu. Šī informācija balstās uz laboratorijas testiem un praktisko pieredzi, un mūsu zināšanām. Produkta kvalitāti garantē mūsu darbības sistēma, kas atbilst ISO 9001 un ISO 14001 prasībām. Mēs kā ražotājs nekontrolējam produkta lietošanas apstākļus vai citus faktorus, kas var ietekmēt produkta lietošanu un uzklāšanu. Mēs neuzņemamies nekādu atbildību par zaudējumiem, kas radušies, neievērojot produkta lietošanas instrukcijas vai izmantojot produktu pretēji paredzētajam mērķim. Mēs paturam tiesības vienaspusēji mainīt sniegto informāciju bez brīdinājuma.