



TIKKURILA

OPTIVA CERAMIC SUPER MATT [3]

APRAKSTS

Jaunākās paaudzes, ūdens bāzes, lateksa krāsa izstrādāta izmantojot modernas keramikas tehnoloģijas, kas garantē augstu izturību pret mehānisko iedarbību. Tā ir paredzēta sienu un griestu 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. Rada skaistu, mazgājamu matētu virsmu. Plaša toņu palete - vairāk nekā 13 tūkstoši toņu.

ITEICAMĀIS 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

1. Augsta mehāniskā noturība pret spīdīgu pleķu un švīku pēdām pēc virsmas slaucīšanas u.c.
2. Izteiksmīgi toņi, īpaši piemēroti dziļi matētām krāsām.
3. Neatstarojoša, dziļi matēta un vienmērīga virsma neatkarīgi no redzes leņķa.
4. Unikāla spēja atjaunot matēto virsmu pēc vieglas virsmas noslaucīšanas ar sausu vai mitru lupatu, jo, pateicoties sastāvā īpaši izmantotai modernu vasku kombinācijai, siena atjauno tās matējumu.
5. Vienmērīgi un viegli uzklājama krāsa.
6. Augstākā mitras berzes izturība – 1. Klase (EN 13300:2002)
7. Ļoti laba adhēzija ar virsmu.
8. Ilgstoša toņu noturība.
9. Skaista, dziļi matēta virsma.
10. Ekoloģiska formula un augstākā kvalitāte, kuru apstiprina Eiropas savienības Ekomarkējums.
11. Krāsa atbilst GOS prasībām saskaņā ar BREEAM Starptautisko sertificēšanas sistēmu



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 CERAMIC SUPER MATT [3]

TEHNISKIE DATI	
Bāzes krāsas	A BĀZE, C BĀZE
Toņi	Toņu kartes: Izjūti krāsas 2020 - toņu karte, Deco Grey - toņu karte, Tikkurila Symphony 2436 - toņu karte, Pro Grey - toņu karte. Tonēšana saskaņā ar Tikkurila Symphony, NCS, RAL toņu karti. Toņu kartē ir vairāk nekā 13 000 toņi.
Spīdums	Pilnīgi matēts.
Patēriņš	Līdz 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 (izsmidzinātājā sprausla: 415, spiediens: 150 bar).
Žūšanas laiks (23°C, gaisa relatīvais mitrums 50%)	Pie temperatūras +23°C un gaisa mitruma 50%, krāsa žūst apm. 1 stundu. 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. 1,34 g/cm ³ , C bāze – apm. 1,28 g/cm ³ (atkarībā no toņa)
Noturība pret mitru berzi	Augstākā – 1. klase (saskaņā ar normatīvu: EN 13300:2002), (PN-EN ISO 11998:2007P). Virsmas nosmērēšanas gadījumā, 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 (%)	54-56
Īpašā iezīme	Krāsotās virsmas bojājumi, kas radušies tās lietošanas laikā, var tikt novērsti maigi noslaukot tos ar sausu vai mitru lupatu.
GOS	ES (GOS) robežvērtības (apakšgrupa A/a) 30 g/l. Tikkurila Optiva Ceramic Super Matt (3) GOS saturs zem 1,5 g/l.

OPTIVA CERAMIC SUPER MATT [3]

Uzglabāšana

Uzglabāt un transportēt cieši noslēgtās tvertnēs temperatūrā no +5°C līdz +25°C. Produkts jāuzglabā un jāpārvadā slēgtā konteinerā, kas sargā produktu no atmosfēras iedarbības. Uzglabāšanas un pārvadāšanas temperatūrai jābūt no +5°C līdz +25°C. Sargāt no sala! Rūpīgi aizvērt produkta iepakojumu uzreiz pēc izmantošanas. Cieši aizvērtais iepakojums jāuzglabā temperatūrā no +5°C līdz +25°C. Sargāt no sala un tiešiem saules stariem.

OPTIVA CERAMIC SUPER MATT [3]

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 piemērotu špakteltepi. Ģipškartona plātnes, kartonu un špaktelētas virsmas var krāsot pēc to pilnīgas nožūšanas. Gadījumā, ja virsmas nelīdzenumi ir ievērojami, sienu jāizlīdzina ar izlīdzināšanas javu, pēc tam visa virsma jānošpaktelē ar izlīdzinošo špakteltepi. Mazu nelīdzenumu gadījumā var uzklāt izlīdzinošo špakteltepi uzreiz. Mehāniski špaktelētu, redzami spīdīgu virsmu noslīpēt un attīrīt no putekļiem. Pēc tam uzklāt vienu kārtu Tikkurila Optiva Primer, kā virskārtu uzklāt divas kārtas Tikkurila Optiva Ceramic Super Matt (3) krāsas.

Iepriekš krāsotas virsmas: Pirms krāsas uzklāšanas virsmu nomazgāt un notīrīt no taukvielām un netīrumiem, noņemt vaļīgos un atlupušos vecās krāsas fragmentus. Spīdīgas virsmas noslīpēt un izlīdzināt nelīdzenumus un plaisas ar piemērotu špakteltepi. Noslīpēt virsmu pilnībā pirms pēdējās putekļu slaucīšanas, ja tās krāsas spīduma pakāpe ir satīna matēta, pusmatēta, pusspīdīga vai spīdīga. Slīpēšanai izmantot smilšpapīru ar graudiņu izmēru 150 – 200 mm. Nogruntēt virsmu ar Tikkurila Optiva Primer. Nokrāsot divas kārtas ar Tikkurila Optiva Ceramic Super Matt (3) krāsu.

Virsmas, kas krāsotas ar līmes vai kaļķa krāsu: rūpīgi noņemt kaļķa vai līmes krāsas paliekas. Notīrīt putekļus un netīrumus. Izlīdzināt nelīdzenumus un plaisas ar piemērotu špakteltepi. Pēc tam uzklāt vienu kārtu Tikkurila Optiva Primer gruntskrāsas. Kā virskārtu uzklāt krāsu Tikkurila Optiva Ceramic Super Matt (3). Nestabilas virsmas gadījumā nogruntēt ar impregnantu Tikkurila Anti-Dust.

Uzmanību: Ieteicams pārliecināties, vai izmantotā špakteltepe veido stabilu un stipru virsmu. Ja pēc vieglas berzes uz rokām paliek putekļi vai špakteltepe drūp, tad virsmu ir nepieciešams gruntēt ar impregnantu Tikkurila Suprabilit.

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 Ceramic Super Matt (3) 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.

Ieteicams izmantot ANZA krāsošanas darbarīkus.

Uzmanību! Pilnīgu noturību pret mitro tīrīšanu (saskaņā ar PN-EN 13300) krāsotā virsma iegūst 28 dienas pēc krāsošanas.

Šajā produkta aprakstā nav iespējams aprakstīt visus produkta lietošanas aspektus. Ja saskaraties ar situāciju, kas nav aprakstīta tekstā augstāk, lūdz sazināties ar Tikkurila tehnisko servisu.

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.

OPTIVA CERAMIC SUPER MATT [3]

VESELĪBAS AIZSARDZĪBAS UN DROŠĪBAS PRASĪBU MARĶĒJUMS

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008

Satur (...). Var izraisīt alerģisku reakciju.

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.