

1. Apraksts

Krāsa *MagnetPaint* ir tumši pelēka ūdens bāzes sienas krāsa, kas paredzēta lietošanai iekštelpās. Krāsas *MagnetPaint* pamatā ir akrilāta saistviela ar pildvielām, (feromagnētiskiem) pigmentiem un piedevām. Siena, kas apstrādāta ar dažām krāsas *MagnetPaint* kārtām, pievelk (neodīma) magnētus. Pēc vismaz trīs kārtu uzklāšanas krāsu *MagnetPaint* var pārklāt ar jebkuru tradicionālu ūdens bāzes sienas krāsu. Uz krāsas *MagnetPaint* pārklājuma var izmantot jebkura veida magnētus, sākot ar ledusskapja magnētiem, folijas magnētiem, magnētiskās lentes un krāsai *MagnetPaint* paredzētajiem bērnu magnētu komplektiem, līdz pat spēcīgākajiem neodīma magnētiem.

Neodīma magnēta ar izmēru Ø29 mm teorētiskais vilces spēks uz pilnībā pabeigtas pārklājuma sistēmas, ievērojot noteikto krāsas patēriņu, ir apm. 2400 N/m². Lai izveidotu rakstīšanai piemērotu virsmu, krāsu *MagnetPaint* var pārklāt ar tāfeles krāsu *BlackboardPaint* vai ar *SketchPaint*. Pārliecinieties, ka jūsu *MagnetPaint* krāsas apdare ir pēc iespējas gluda vai iegūstiet informāciju par mūsu profesionālo produktu klāsta krāsu *MagnetPaint*.

Satur maz šķīdinātāja vai nesatur to nemaz.

Krāsa *MagnetPaint* neizdala nekādu (magnētisku) starojumu.

2. Uzklāšana

Krāsu *MagnetPaint* var uzklāt uz jebkuras iekšējās virsmas. Piemērota sienām, durvīm, virtuves skapjiem, mēbelēm u.c., ja vien ir veikta laba virsmas priekšapstrāde. Izmantojot krāsu *MagnetPaint*, var izveidot magnētisku virsmu rotaļu zonās, dzīvojamās istabās, virtuvēs, guļamistabās, biroja telpās; būtībā jebkurā vietā, kur vien vēlas kaut ko piestiprināt ar magnētiem. Uz tās var piestiprināt piezīmes, zīmējumus, gleznojumus, dekorācijas, uzglabāšanas paliktņus un daudz elastīgāk izmantot mūsu ražotos neodīma magnētus vai magnētisko lenti. Bērni var radoši izpausties, izmantojot mūsu ražotos bērnu magnētu komplektus (*Kids magnet sets*), kuros ir burti, skaitļi, transportlīdzekļi, emocijzīmes un dzīvnieki.

3. Darbarīki

Krāsu *MagnetPaint* var uzklāt ar īsplūksnainu sienu krāsošanai paredzētu rullīti. Pēc uzklāšanas krāsu *MagnetPaint* var arī slīpēt ar 120 graudainības pakāpes smilšpapīru vai pēc katras kārtas nožāvēšanas nogrudināt ar latu.

Izmantotos darbarīkus notīrīt ar ūdeni.

4. Teorētiskais patēriņš

2 m²/L vai puslitrs uz kvadrātmetru, atkarībā no daudziem faktoriem, piemēram, pamatnes porainuma un nelīdzenuma un materiāla zudumiem uzklāšanas laikā. Izlietot vienu krāsas *MagnetPaint* litru uz ne vairāk kā 2m². Plānākai kārtai piemīt mazāks magnētiskuma spēks. Lai magnētiskums būtu spēcīgāks, uzklāt papildu kārtu.

5. Izmantošanas pamācības – uzklāšana

Priekšapstrāde: vislabāk kārtīgi notīrīt no noslīpēt virsmu. Krāsu *MagnetPaint* var uzklāt tieši uz uzsūcošām virsmām, piemēram, koka, MDF un ģipša plāksnes. Lai iegūtu labu matētu apdari, noslīpēt esošos pārklājumus vai plastmasas virsmas. Notīrīt bojātus vai lūpošus krāsas slāņus. Lai krāsu *MagnetPaint* vēlāk varētu notīrīt, vispirms var uzklāt krāsojamas tapetes.

Uzklāšana: Neveikt iestrādi, ja temperatūra ir zemākā par +5°C un/vai relatīvais gaisa mitrums pārsniedz 80%. Atvērt krāsas *MagnetPaint* iepakojumu un rūpīgi maisīt, līdz izveidojas viendabīga masa. Uzglabāšanas laikā smagā magnētiskā komponente var būt nosēdusies tvertnes apakšā. Maisīt 2,5 L un 5 L kārbas, nepieciešamības gadījumā izmantojot (bezvadu urbjmašīnas) maisītāju. Ieliet krāsu *MagnetPaint* rullīša kastē un piesūcināt īsplaiksma rullīti. Notīrīt lieko krāsu un uz sagatavotās pamatnes uzklāt krāsu *MagnetPaint*. Īsiem vēzieniem izlīdzināt krāsu *MagnetPaint* uz nelielas virsmas, līdz rullītis vairs neuzklāj krāsu. Tas nodrošina visgludāko krāsojumu. Gabalu pa gabalam uzklāt krāsas *MagnetPaint* pārklājuma kārtu. Pārāk bieža krāsas kārtu kļūst grūbuļaina. Kad krāsa ir 4 stundas žuvusi, tādā pat veidā var uzklāt otro (un trešo) kārtu. Ja pēc trīs kārtu uzklāšanas vēl ir palikusi pāri krāsa, to var izmantot papildu kārtas uzklāšanai. Tas pastiprina magnētisko spēku. Lai iegūtu īpaši gludu virsmu, pēc katras kārtas uzklāšanas krāsu *MagnetPaint* var slīpēt ar 120 graudainības pakāpes smilšpapīru. Slīpēšanas laikā lietot piemērotu elpošanas orgānu aizsardzību un rūpīgi ar birsti notīrīt pamatni. Nepieciešamības gadījumā pārbaudīt magnētisko spēku pirms krāsas *MagnetPaint* noslēdzošā pārklājuma izveides.

Noslēguma pārklājums: kad ir pagājušas divpadsmit stundas pēc pēdējās kārtas uzklāšanas, krāsu *MagnetPaint* var pārklāt ar jebkura veida un krāsas tradicionālu sienas krāsu. *MagnetPaint* var pārklāt arī ar plānām tapetēm.

6. Izmantošanas pamācības – lietošana

Kad ir pagājušas 24 stundas pēc pēdējās kārtas uzklāšanas, krāsas *MagnetPaint* pārklājumu var pilnībā noslogot ar magnētiem. Krāsai *MagnetPaint* ir piemēroti visu veidu magnēti. Pievilkšanās spēks ir atkarīgs ne tikai no krāsas *MagnetPaint* kārtas biezuma, bet arī no izmantotā magnēta spēka un no virsmas, ar kuru magnēts saskaras. Neodīma magnētiem ir vislielākais magnētiskais spēks. Folijas magnētiem ir lielākā saskares virsma. Mūsu ražoto magnētisko lenti var piestiprināt arī plakanu priekšmetu aizmugurē, lai nodrošinātu elastīgu piekari. Izvēlieties pie sienas stiprināmajam priekšmetam piemērotu magnētu.

7. Uzglabāšanas ieteikumi

Uzglabāt neatvērtā iepakojumā, sausā, labi vēdināmā telpā, sargājot no tiešiem saules stariem, temperatūrā no 5°C līdz 35°C. Ātrbojīga pēc atvēršanas.

8. GOS/sertifikācija

ES noteiktā robežvērtība šim produktam (2004/42/EK, kat. aWB, 2010.g.): 30 g/L. Krāsa *MagnetPaint*: 0 g/L.

9 Specifikācijas

Preces kods: 320910.

Krāsa: Tumši pelēka (\pm RAL 7015).

Spīdums: Matēts.

Blīvums: 2,3 – 2,5 kg/L.

Kārtas biezums: Apm. 83 μ m. (viena kārtā) 250 μ m. (trīs kārtas).

Teorētiskais patēriņš: Apm. 6 m²/L (viena kārtā), ap 2 m²/L (trīs kārtas) atkarībā no pamatnes un uzklāšanas metodes.

Viskozitāte: Gatava lietošanai ja nepieciešams, atšķaida ar tīru ūdeni, nepārsniedzot 5% īpatsvaru.

GOS: ES noteiktā robežvērtība šim produktam (2004/42/EK, kat. aWB, 2010.g.): 30 g/L. Krāsa *MagnetPaint*: 0 g/L.

Iestrāde: Temperatūra: > +5°C. Mitrums: telpas mitrums <80%

Sausa virsma: Apm. 10 minūtes, ja temperatūra ir 20°C un relatīvais gaisa mitrums 65%

Papildu kārtas: Apm. 4 stundas, ja temperatūra ir 20°C un relatīvais gaisa mitrums 65%

Pārkrāsošana: Apm. 12 stundas, ja temperatūra ir 20°C un relatīvais gaisa mitrums 65%. Pēc pēdējās kārtas uzklāšanas.

Gatava lietošanai: Apm. 24 stundas, ja temperatūra ir 20°C un relatīvais gaisa mitrums 65%. Pēc pēdējās kārtas uzklāšanas.

Iepakojumi: 0,5 litri - 1 litrs – 2,5 litri - 5 litri.

Uzglabāšanas laiks: Vismaz 24 mēneši piemērotos uzglabāšanas apstākļos.