

# Magnetiniai dažai *MagnetPaint* – techninių duomenų lapas

Gamintojas: MagPaint Europe BV, Riezenweg 2, NL-7071 PR Ulfth, www.magpaint.com  
Platintojas: SIA "Krāsu serviss", Vienības gatvė 93, Ryga, Latvija LV-1058,  
Tel.:+ 371 669 39 669, info@krasas.lv, www.krasas.lv



## 1. Aprašas

Dažai *MagnetPaint* yra tamsiais pilki sienų dažai vandens pagrindu, skirti naudoti vidaus patalpose. Dažų *MagnetPaint* pagrindas yra akrilato rišiklis su pagalbinėmis medžiagomis, (feromagnetiniais) pigmentais ir priedais. Siena, kuri yra padengta keliais dažų *MagnetPaint* sluoksniais, pritraukia (neodimio) magnetus. Padengus sieną ne mažiau nei trimis sluoksniais dažų *MagnetPaint* ją galima dengti bet kokiais tradiciniais sienų dažais vandens pagrindu. Ant dažų *MagnetPaint* dangos galima naudoti bet kokios rūšies magnetus, tokius kaip magnetukus ant šaldytuvo, folijos magnetus, magnetines lentas ir dažams *MagnetPaint* skirtus vaikiškų magnetų komplektus, taip pat stiprius neodimio magnetus.

Neodimio magneto, kurio dydis Ø29 mm teorinė traukimo galia ant visiškai užbaigtos dangos sistemos, laikantis nustatyto dažų sunaudojimo, yra maždaug 2400 N/m<sup>2</sup>. Norint padaryti rašymui tinkamą paviršių, dažus *MagnetPaint* galima padengti dažiais skirtais lentoms *BlackboardPaint* arba *SketchPaint*. Užtikrinkite, kad jūsų *MagnetPaint* dažų danga yra kaip galima lygesnė arba kreipkitės dėl informacijos apie mūsų profesionalių produktų asortimento dažus *MagnetPaint*.

Sudėtyje yra mažai tirpiklio arba jo nėra.

Dažai *MagnetPaint* neišskiria jokio (magnetinio) spinduliavimo.

## 2. Taikymas

Dažus *MagnetPaint* galima dengti ant bet kokio paviršiaus vidaus patalpose. Tinka sienoms, durims, virtuvės spintelėms, baldams ir t.t., jei pagrindas yra iš anksto gerai paruoštas. Naudojant dažus *MagnetPaint*, galima sukurti magnetinius paviršius žaidimų zonose, gyvenamosiose patalpose, virtuvėje, miegamajame, biuro patalpose; beveik bet kurioje vietoje, kur norite ką nors pritvirtinti su magnetais. Prie jo galite tvirtinti pastabas, brėžinius, piešinius, dekoracijas, saugojimo kilimėlius ir daug laisviau naudoti mūsų pagamintus neodimio magnetus ar magnetinę juostą. Vaikai gali išreikšti savo kūrybingumą naudodami mūsų pagamintus vaikiškų magnetų komplektus (*Kids magnet sets*), kuriuose yra raidės, skaičiai, transporto priemonės, šypsenėlės ir gyvūnai.

## 3. Darbo įrankiai

Dažus *MagnetPaint* galima dengti trumpaplaukiu dažymo voleliu. Po padengimo *MagnetPaint* dažus galima nugludinti 120 grūdėtumo laipsnio švitriniumi popieriumi arba kai išdžius kiekvienas sluoksnis, nugludinti lotele.

Naudotus įrankius nuvalykite vandeniu.

## 4. Teorinis naudojimas

2 m<sup>2</sup>/L arba pusė litro kvadratiniam metrui, priklausomai nuo daugelio faktorių, pvz., pagrindo poringumas ir šiurkštumas bei medžiagos praradimas dengiant. Naudokite vieną dažų *MagnetPaint* litrą ant ne daugiau nei 2m<sup>2</sup>. Plonesnis sluoksnis turės mažesnę magnetinę galią. Kad traukimo galia būtų didesnė, denkite papildomą sluoksnį.

# Magnetiniai dažai *MagnetPaint* – techninių duomenų lapas

Gamintojas: MagPaint Europe BV, Riezenweg 2, NL-7071 PR Ulft, [www.magpaint.com](http://www.magpaint.com)  
Platintojas: SIA "Krāsu serviss", Vienības gatvė 93, Ryga, Latvija LV-1058,  
Tel.: +371 669 39 669, [info@krasas.lv](mailto:info@krasas.lv), [www.krasas.lv](http://www.krasas.lv)



## 5. Naudojimo instrukcijos – dengimas

Paviršiaus paruošimas: geriausias būdas yra gerai nuvalyti ir nugludinti paviršių. Dažus *MagnetPaint* galima dengti tiesiai ant lengvai absorbuojančių paviršių, tokių kaip medis, MDF ir gipso plokštės. Nugludinkite švitriniumi popieriumi senas dangas ar plastikinius paviršius, kad gautumėte gerą matinį efektą. Nuvalykite senų suskilinėjusių ir nusilupusių dažų sluoksnius. Kad vėliau būtų galima nuvalyti dažus *MagnetPaint*, pirmiau galima užklijuoti dažomus tapetus.

Dengimas: nedenkite esant temperatūrai, kuri yra žemesnė nei +5°C ir (arba) esant santykiniai oro drėgmei, kuri viršija 80%. Atidarykite dažų *MagnetPaint* pakuotę ir gerai išmaišykite kol susidarys vienalytė masė. Dengimo metu sunkesni magnetiniai komponentai gali būti nusėdę į pakuotės dugną. Sumaišykite 2,5 L ir 5 L dėžes, būtinu atveju naudokite (bevielį gražtą) maišytuvą. Pilkite dažus *MagnetPaint* į padėklą ir sudrėkinkite trumpaplaukį volelį. Nubraukite dažų perteklių nuo volelio ir denkite ant paruošto paviršiaus dažus *MagnetPaint*. Trumpais judesiais išlyginkite dažus *MagnetPaint* ant nedidelio paviršiaus, kol ant volelio neliks dažų. Tai užtikrins lygesnį dažymą. Plotas po ploto denkite dažų *MagnetPaint* dangos sluoksnius. Per storas dažų sluoksnius gali tapti grublėtas. Leiskite dažams džiūti bent 4 valandas, tada tokiu pat būdu denkite antrą (ar trečią) sluoksnį. Jei padengus paviršių tris kartus dar liko dažų, juos galima naudoti papildomo sluoksnio dengimui. Tai sustiprins magnetines savybes. Norint gauti labai lygų paviršių, po kiekvieno sluoksnio padengimo dažus *MagnetPaint* galima nugludinti 120 grūdėtumo laipsnio švitriniumi popieriumi. Šlifavimo metu naudokite tam skirtas kvėpavimo takų apsaugos priemones ir gerai su šepetiu nuvalykite pagrindą. Būtinu atveju patikrinkite magnetinę traukos jėgą prieš dengiant paskutinį dažų *MagnetPaint* sluoksnį.

Paskutinis sluoksnis: praėjus dvylikai valandų nuo paskutinio sluoksnio dengimo, dažus *MagnetPaint* galima padengti bet kokios spalvos tradiciniais sienų dažais. *MagnetPaint* galima padengti ir plonais tapetais.

## 6. Naudojimo instrukcijos – tolesnis eksploatavimas

Praėjus 24 valandoms nuo paskutinio sluoksnio dengimo, dažų *MagnetPaint* dangą galima pilnai apkrauti magnetais. Dažams *MagnetPaint* tinka visų rūšių magnetai. Pritraukimo jėga priklausys nuo ne tik nuo dažų *MagnetPaint* sluoksnio storio, bet ir nuo naudojamo magneto jėgos ir nuo paviršiaus, su kuriuo liečiasi magnetas. Neodimio magnetai turi didžiausią magnetinę jėgą. Folijos magnetai turi didžiausią susiliečiantį paviršių. Mūsų gaminamą magnetinę juostą galima tvirtinti prie plokščių daiktų nugaros, kad užtikrintumėte tinkamą sukibimą. Pasirinkite prie sienos stiprinamiems daiktams tinkamus magnetus.

## 7. Laikymo rekomendacijos

Laikykite sandarioje pakuotėje sausoje, gerai vėdinamoje patalpoje, saugokite nuo tiesioginių saulės spindulių, nuo 5°C iki 35°C temperatūroje. Atidarius greit genda.

# Magnetiniai dažai *MagnetPaint* – techninių duomenų lapas

Gamintojas: MagPaint Europe BV, Riezenweg 2, NL-7071 PR Ulft, [www.magpaint.com](http://www.magpaint.com)  
Platintojas: SIA "Krāsu serviss", Vienības gatvė 93, Ryga, Latvija LV-1058,  
Tel.:+ 371 669 39 669, [info@krasas.lv](mailto:info@krasas.lv), [www.krasas.lv](http://www.krasas.lv)



## 8. LOJ (lakūs organiniai junginiai) / Sertifikatai

ES ribinės vertės, taikomos šiam produktui (2004/42/EK, kat. *aWB*, 2010.g.): 30 g/L. Dažai *MagnetPaint*: 0 g/L.

## 9 Techniniai duomenys

**Prekės kodas:** 320910.

**Spalva:** Tamsiai pilka (± RAL 7015).

**Blizgumas:** Matinis.

**Tankis:** 2,3 – 2,5 kg/L.

**Sluoksnio storis:** Maždaug 83 mu. (vienas sluoksnis) 250 mu. (trys sluoksniai).

**Teorinis sunaudojimas:** Maždaug 6 m<sup>2</sup>/L (vienas sluoksnis), apie 2 m<sup>2</sup>/L (trys sluoksniai) priklausomai nuo pagrindo ir dengimo metodo.

**Klumpumas:** Parengtas naudojimui, būtinu atveju skiedžiamas švariu vandeniu, neviršijant 5% lyginamojo svorio.

**LOJ:** ES ribinės vertės, taikomos šiam produktui (2004/42/EK, kat. *aWB*, 2010.g.): 30 g/L. Dažai *MagnetPaint*: 0 g/L.

**Dengimas:** Temperatūra:> +5°C. Drėgmė: patalpos drėgmė <80%

**Nustoja lipti:** Maždaug 10 minučių, prie 20°C ir 65% santykinės oro drėgmės

**Papildomas sluoksnis:** Maždaug 4 valandos, prie 20°C ir 65% santykinės oro drėgmės

**Perdažymas:** Maždaug 12 valandų, prie 20°C ir 65% santykinės oro drėgmės. Padengus paskutinį sluoksnį.

**Galima naudoti:** Maždaug 24 valandos, prie 20°C ir 65% santykinės oro drėgmės. Padengus paskutinį sluoksnį.

**Pakuotės:** 0,5 litro - 1 litras – 2,5 litrai - 5 litrai.

**Laikymo terminas:** Ne trumpiau nei 24 mėnesiai, laikantis saugojimui taikomų nurodymų.

SUDĖTYJE YRA MAŽAS KIEKIS TIRPIKLIO ARBA IŠ VISO NĖRA TIRPIKLIO

ATITINKA SVEIKATOS APSAUGOS IR SAUGUMO REIKALAVIMUS, TAIKOMUS PROFESIONALIAM NAUDOJIMUI VIDAUS PATALPOSE

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS YRA PRIEINAMAS PAS GAMINTOJĄ „MAGPAINT EUROPE“, JĮ GALIMA PERSISIŪSTI IŠ SVETAINĖS [WWW.MAGPAINT.COM](http://WWW.MAGPAINT.COM)