



1. Kirjeldus

Värv *MagnetPaint* on tumehall vesipõhine seinavärv siseruumides kasutamiseks. *MagnetPaint* värv põhineb akrülaat sideainel täiteainetega, (ferromagnetiliste) pigmentide ja lisanditega. Mõne *MagnetPaint* kihiga töödeldud sein tõmbab ligi (neodüümi) magneteid. Pärast vähemalt kolme kihi pealekandmist võib *MagnetPaint* värvi katta mis tahes traditsioonilise veepõhise seinavärviga. *MagnetPaint* värvil saab kasutada mistahes magneteid, alates külmkapi magnetitest, fooliummagnetitest, magnetlintidest ja *MagnetPainti* le mõeldud laste magnetite komplektidest kõige võimsamate neodüümimagnetiteni.

Neodüümmagneti mõõtmega u. Ø29 mm teoreetiline tõmbetugevus täielikult lõpetatud kattesüsteemil, võttes arvesse määratud värvikulu, on ca. 2400 N/m². Et luua kirjutamiseks sobiv pind, *MagnetPainti* on võimalik katta tahvlivärviga *BlackboardPainti* või *SketchPainti* värviga. Veenduge, et teie *MagnetPainti* värviviimistlus on võimalikult sile või otsige teavet meie professionaalse *MagnetPaint* värvide valiku kohta.

Sisaldab lahustit vähe või üldse mitte.

MagnetPaint värv ei eralda mingit (magnetilist) kiirgust.

2. Kasutus:

MagnetPaint värvi saab kasutada siseruumides mis tahes pindadel. Sobib seintel, ustel, köögikappidel, mööblil jne, kui vaid alus on eelnevalt hästi ette valmistatud. Kasutades *MagnetPaint* värvi, on võimalik luua magnetpidu mängualadel, elutubades, köögis, magamistubades, kontorites; põhimõtteliselt kõikjal, kus soovite midagi kinnitada magnetitega. Sellele saab kinnitada märkmeid, joonistusi, maale, kaunistusi, säilitusaluseid ja palju paindlikumat kasutada meie toodetud neodüümmagnetide või magnetlinti. Lapsed saavad ennast loovalt väljendada meie laste magnetikomplektidega (*Kids magnet sets*), mis sisaldab tähti, numbreid, sõidukeid, emootikume ja loomi.

3. Tööriistad

MagnetPaint värvi saab pinnale kanda lühikarvalise seinarulliga. Pärast pealekandmist võib *MagnetPainti* ka lihvida 120 liivapaberiga või pärast igat kihti siluda latiga.

Puhastage kasutatud tööriistad veega.

4. Teoreetiline kulu

2 m²/l või pool liitrit ruutmeetri kohta, sõltuvalt paljudest teguritest, nagu aluspinna poorsus ja ebatasasus ning materjali kadu pealekandmise ajal. Kasutage üks liiter *MagnetPaint* värvi kuni 2m². Õhem kiht on vähem magnetilisem. Kandke täiendav kiht tugevama magnetismi saavutamiseks.



5. Kasutusjuhendid – pinnale kandmine:

Eeltöötlus: algselt puhastada põhjalikult ja lihvida pind. *MagnetPaint*’i võib kanda otse imavale pinnale nagu puit, MDF ja kipsplaat. Hea mattkatte saamiseks lihvide olemasolevaid kattedepinnad või plastpinnad. Eemaldage kahjustatud või kooruvaid värvikihte. Et *MagnetPaint*’i hiljem saaks eemaldada, esmalt võib kleepida värvitavaid tapeete.

Pinnale kandmine: Mitte kanda temperatuuril alla + 5°C ja/või suhtelise õhuniiskuse juures üle 80%. Avage *MagnetPaint*’i pakend ja segage hoolikalt, kuni saadakse homogeenne mass. Ladustamise ajal võib raske magnetkomponent ladestada purgi põhja. Segage 2,5 L ja 5 L purk kasutades (juhtmevaba drelli) segisti. Valage värv *MagnetPaint*’i rullivanni ja immutage lühikarvaline rull. Eemaldage liigne värv ja kandke ettevalmistatud aluspinnalööe *MagnetPaint*’i. Lühikeste liigutustega kanda *MagnetPaint*’i ühtlaselt väikesele pinnale, kuni rull enam värvi ei eralda. See tagab kõige siledama värvituse. Kandke *MagnetPaint*’i järk-järgult. Liiga paks värvikiht muutub krobelineks. Kui värv on 4 tundi kuivanud, samal viisil võib peale kanda teist (ja kolmandat) kihti. Kui pärast kolme kihi pealekandmist on ikka veel värvi järgi, võib seda kasutada täiendava kihi pealekandmiseks. See suurendab magnetjõudu. Eriti sileda pinna saavutamiseks, pärast iga kihi pealekandmist saab *MagnetPaint*’i lihvida 120 teralisuse liivapaberiga. Lihvimise ajal kasutage sobivat hingamisteede kaitset ja puhastage aluspind põhjalikult harjaga. Vajadusel kontrollige magnetjõudu enne *MagnetPaint*’i lõppkihi pealekandmist.

Lõppkihi pealekandmine: Kaksteist tundi pärast viimase kihi katmist võib *MagnetPainti* katta mis tahes tüüpi ja värvi traditsioonilise seinavärviga. *MagnetPainti* võib katta ka õhukese tapeediga.

6. Kasutusjuhised - kasutamine

24 tundi pärast viimase kihi pealekandmist võib *MagnetPaint*’i kihti täielikult koormata magnetitega. *MagnetPaint*’ile sobivad kõikvõimalikud magnetid. Tõmbejõud ei sõltu mitte ainult *MagnetPaint*’i kihi paksusest, vaid ka kasutatava magneti tugevusest ja pinnast, millega magnet puutub kokku. Neodüümmagnetitel on suurim magnetiline jõud. Fooliumimagnetitel on suurim kontaktpind. Meie poolt toodetud magnetlinti on võimalik kinnitada ka lamedate esemete tagaküljele, et tagada paindlik kokkupuute pind. Valige seinale kinnitavale esemele sobiv magnet.

7. Säilitamise soovitused

Hoida avamata pakendis kuivas, hästi ventileeritavas kohas, otsese päikesevalguse eest temperatuuril 5°C kuni 35°C juures. Pärast avamist kiiresti riknev.

8. VOC/sertifitseerimine

EL-i määratud piirväärtus sellele tootele (2004/42/EÜ, kat. *aWB*, 2010.a.): 30 g/l. Värv *Magnetpaint*: 0 g/l VOC

9 Tehnilised andmed

Tootekood: 320910.

Värv: Tumehall (± RAL 7015).

Läige: Matt.

Tihedus: 2,3 – 2,5 kg/l.

Kihi paksus: Ligikaudu 83 µm. (üks kiht) 250 µm. (kolm kihti).

Teoreetiline kulu: Ligikaudu 6 m²/l (üks kiht), Ligikaudu 2 m²/l (kolm kihti) sõltuvalt aluspinnast ja pealekandmisviisist.

Viskoossus: Kasutusvalmis, vajadusel lahjendatud puhta veega kuni 5% omakaalust.

GOS: EL-i määratud piirväärtus sellele tootele (2004/42/EÜ, kat. *aWB*, 2010.a.): 30 g/l. Värv *Magnetpaint*: 0 g/l

Pinnale kandmine: Temperatuur:> + 5°C Niiskus: ruumi niiskus <80%

Tolmukuiv: Ligikaudu 10 minutit temperatuuril 20°C ja suhtelise õhuniiskuse juures 65%

Lisakihid: Ligikaudu 4 tundi temperatuuril 20°C ja suhtelise õhuniiskuse juures 65%

Ülevärvimine: Ligikaudu 12 tundi temperatuuril 20° C ja suhtelise õhuniiskuse juures 65%. Pärast viimase kihi pealekandmist.

Pinna kasutusvalmidus: Pärast ligikaudu 24 tunni pärast temperatuuril 20°C ja suhtelise õhuniiskuse juures 65%. Pärast viimase kihi pealekandmist.

Pakendid: 0,5 liitrit - 1 liiter – 2,5 liitrit - 5 liitrit.

Kõlblikusaeg: Vähemalt 24 kuud asjakohastes ladustamistingimustes.

SISALDAB VÄHE VÕI ÜLDSE EI SISALDA LAHUSTIT.

VASTAB TERVISE- JA OHUTUSNÕUETELE PROFESSIONAALSEKS KASUTAMISEKS SISERUUMIDES

OHUTUSKAART SAADAV TOOTJA „MAGPAINT EUROPE” JUURES JA SEDA SAAB ALLALAADIDA VEEBILEHEL: WWW.MAGPAINT.COM