

## 6010 MAGNEETVERF

Versie 01.1

---

|                                 |   |
|---------------------------------|---|
| <b>Omschrijving</b>             | : waterverdunbare latexprimer voor binnentoepassing in droge ruimtes.   |
| <b>Bijzondere eigenschappen</b> | : primer waarop magneten bevestigd kunnen worden. Deze primer kan overgeschilderd worden met een dispersie verf in een gewenste kleur. Door relatief donkere kleurstelling van de primer zal dit grijze contrast in enkele afwerklagen overbrugd moeten worden met een zeer goed schrobbare wandafwerking. Gebruik kwalitatief sterke magneten. |
| <b>Toepassing</b>               | : zakelijk, privé, onderwijs, medisch, of presentaties, memo's en schoolborden welke vervolgens met schoolbordenverf kunnen worden afgewerkt. Onder (dun) behang.   |

---

**Basisgegevens** : **bepaald bij 23°C en 50% RV**

|                           |  |
|---------------------------|--|
| <b>Bindmiddel</b>         | : kunststofdispersie mengsel   |
| <b>Pigment</b>            | : ijzerpigment   |
| <b>Viscositeit</b>        | : kwast/rol, 14 – 15 Poises  |
| <b>Glans</b>              | : mat  |
| <b>Kleur</b>              | : donkergrijs  |
| <b>Soortelijk gewicht</b> | : ca. 2,60 g/cm <sup>3</sup>   |
| <b>Vaste-stofgehalte</b>  | : ca. 78 gewicht%  |
| <b>Droogtijd</b>          | : stofdroog na ca. 1 uur<br>overschilderbaar na ca. 4 uur<br>niet schuren. |

---

### Applicatiegegevens

|                               |   |
|-------------------------------|---|
| <b>Verwerking</b>             | : voor gebruik goed handmatig doorroeren om metaaldeeltjes homogeen te vermengen, bodemkoek kan aanwezig zijn door hoog soortelijk gewicht van de metaaldeeltjes. De minimale filmvormingstemperatuur is 7°C. |
| <b>Ondergrond</b>             | : de ondergrond moet schoon, droog en vast zijn.<br>Zuigende ondergronden voorbehandelen met Devecryl Voorstrijk.   |
| <b>Geadviseerde laagdikte</b> | : droog: 95 - 110 micrometer = nat 120 - 140 micrometer   |
| <b>Theoretisch rendement</b>  | : ca. 5 m <sup>2</sup> per ltr. in een enkele laag, 2 tot 3 lagen is het advies i.v.m. de optimale aantrekkingskracht.  |
| <b>Verwerkingscondities</b>   | : verwerkingstemp.: 8 - 30°C. relatieve luchtvochtigheid: max. 75%  |
| <b>Verdunning</b>             | : niet verdunnen, dit verzwakt de ijzerconcentratie en speelt oxidatie (roestvorming) in de hand.   |

## 6010 MAGNEETVERF

Versie 01.1

**Reiniging gereedschap** : direct met water reinigen; tijdens werkpauses het gereedschap in de verf laten staan.

### Overige gegevens

**Dekking** : goed

**Vulling** : zeer goed

**Vloeiing** : matig

**Stabiliteit/opslag** : in onaangebroken verpakking min. 1 jaar houdbaar koel, droog en vorstvrij opslaan.

**Verpakking** : 0,5 en 1 ltr.

**Opmerking** : zwakke magneten zullen slecht werken, ideaal zijn lichtgewicht platte magneten of de magneetvellen. Sommige soorten MDF/HDF als ondergrond kunnen nadelig werken voor de magnetische werking. Afwerken met een weinig vuilaanhechtende Devetop PU/AC zgl. of Wallcoat PU/AC, dit verkleint de vervuiling van de magneten op de (matte muurverf) afwerklaag. Een verf met een meer afsluitende werking (bv een muurverf voor buiten) vermindert de kans op vochtindringing waardoor roestvorming kan ontstaan. Gebruik de juiste sterke magneetstrips, er zit veel kwaliteitsverschil tussen de magneten onderling.

### Veiligheidsvoorschriften

Na overschrijding opslagstabiliteit of blootstelling aan hoge opslagtemperaturen (>28°C), kan er spanning in gesloten blik ontstaan. Indien dit het geval is, ontluichten via intikken van spijkertje, door middenvlak van deksel. Vervolgens afplakken van ontluichtingsopening.

Voor veiligheidsvoorschriften raadpleeg het productveiligheidsblad.

De gebruiker van dit product dient zich aan de nationale wetten betreffende gezondheid, veiligheid en milieu te houden.

**ARBO categorie** : A - bevat geen of zeer weinig oplosmiddel. Voldoet voor professioneel gebruik binnen aan de ARBO.

**Europese verfrichtlijn 2004/42/EG A bijl. II** : subcat a. Matte coatings voor wanden en plafonds. Type WG Max. 30 gram VOS/ltr. Fase II (vanaf 1-1-2010)

**Groene stroom** : 70% van alle stroom die gebruikt wordt voor het productieproces komt van eigen zonnepanelen.

**6010      MAGNEETVERF****Versie 01.1**

Op het moment van afdrukken zijn de gegevens in dit productinformatieblad actueel. De informatie over dit product wordt regelmatig aangevuld en eventuele wijzigingen kunnen te allen tijde zonder enige kennisgeving worden aangebracht. Drost Coatings wijst elke aansprakelijkheid, behoudens opzet of grove schuld, af met betrekking tot schade die voortvloeit uit gebreken in de juistheid en volledigheid van de langs deze weg verkregen informatie. De gebruiker dient evenwel de toepassing van dit product te toetsen aan de voor hem geldende omstandigheden en mogelijkheden.

Drost Coatings, Jachthavenweg 9, 5928 NT Venlo, Telefoon 077-3873887, Fax 077-3825282,  
E-mail: [info@drostcoatings.nl](mailto:info@drostcoatings.nl), Website : [www.drostcoatings.nl](http://www.drostcoatings.nl)