

Technisch Informatieblad

Magneetverf

Ref. SC1.6.001

Drukdatum

Laatste herziening 29.11.18



Leverancier

Studio Coldec BV

Christiaan Geurtsweg 12

7335 JV Apeldoorn

Nederland

Tel. (NL) +31 85 7608949

info@studiocoldec.nl

Productomschrijving

Kant en klare, paramagnetische verf op waterbasis. Studio Coldec Magneetverf wordt gebruikt om een oppervlak te creëren waarop magneten blijven zitten.

Producteigenschappen

Kleur	zwart
Glans	mat
Geur	neutraal
Overige kenmerken	oplosmiddel- en formaldehydevrij*
Verpakking	500 ml blik

* Dit product bevat < 1g/l VOS en <10 ppm (parts per million) formaldehyde. Dit definiëren we als oplosmiddel- en formaldehydevrij.

Applicatie

Studio Coldec Magneetverf bevat een zwaar vulmiddel. Het is daarom belangrijk om het blik te schudden en de verf stevig door te roeren voor gebruik. Het is geschikt voor alle gladde oppervlakken zoals beton, baksteen, cement, hout en (glasweefsel) behang. Perfect voor kantoor, keuken of (kinder-) slaapkamer.

De ondergrond dient schoon, droog, glad en vrij van stof en vet te zijn. Eventuele beschadigingen dienen voorafgaand gerepareerd te worden. Behandel indien nodig de ondergrond met voorstrijk (zuigende ondergrond), fixeermiddel (poederende ondergrond) of hechtprimer (gladde of gepolijste ondergrond).

Magneetverf is een dikke verf en kan worden aangebracht met een vachtroller (muurverf roller) of kwast. Breng tenminste 2 lagen Magneetverf gelijkmatig aan. Om een extra sterk effect te verkrijgen, breng 1 of 2 extra lagen aan. In de meeste gevallen geven 3 lagen het gewenste resultaat. Strijk tussentijds elke laag glad met een breed plamuurmes of spaan.

Technische eigenschappen

Toepassing	binnen/buiten
Bindmiddel	SA
Oplosmiddel	water
Soortelijk gewicht	2,4 – 2,5 kg/l
VOS	< 1 g/liter
Formaldehyde	< 10 ppm
pH bij 20°C	ca. 7 – 8

Technisch Informatieblad

Magneetverf

Ref. SC1.6.001

Drukdatum

Laatste herziening 29.11.18



Hechting	goed
Schrobvastheid	goed
Waterbestendigheid	goed

Verwerkingscondities

Verwerkingstemperatuur	tussen 5°C en 30°C
Droogtijd	na ca. 6 uur handdroog; volledig droog na ca. 24 uur; volledige uitharding na 28 dagen *
Gereedschappen	vachtroller, fijnharige borstel
Verdunnen	niet verdunnen
Verbruik	de inhoud van één 500 ml blik is voldoende voor 1 m ² , in 3 lagen
Onderhoud	vuil direct verwijderen met een vochtige doek

* De verf is overschilderbaar als het handdroog is. We spreken van volledige uitharding als het oppervlak volledig belastbaar is. Het droogproces is afhankelijk van de luchtvochtigheid en de temperatuur. Gegeven droogtijd op basis van ca. 20°C en 65% luchtvochtigheid.

Veiligheid en milieu

Buiten bereik van kinderen bewaren. Damp/nevel niet inademen. Uitsluitend in goed geventileerde ruimten gebruiken. Niet eten, drinken en roken tijdens het gebruik van de verf.

Bij contact met de ogen of de huid onmiddellijk grondig spoelen met water.

In geval van inslikken onmiddellijk een arts raadplegen en verpakking of etiket tonen.

Gebruik geschikte zelfbeschermingsmiddelen wanneer nodig.

Verfrestanten niet lozen in het riool, oppervlaktewater of bodem. Alleen lege containers kunnen worden gerecycled. Vloeibare restanten behandelen als chemisch afval. Verfrestanten die zijn opgedroogd kunnen worden behandeld als huishoudelijk afval.

De EU-richtlijn voor dit product (cat. A/a) is 30 g/l VOS (2010). Dit product bevat maximaal 1 g/l VOS.

Bestanddelen: bindmiddel (SA), water, magnetiet, conserveermiddel.

Bevat 1,2 –Benzisothiazol-3 (2H)-on, mengsel van 5-Chloro-2-methyl-2H-isothiazol-3-on en 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1). Kan allergische reactie veroorzaken.

Reinigen gereedschap

Na gebruik direct met water en zeep reinigen.

Houdbaarheid en opslag

Tenminste 12 maanden na productiedatum in originele gesloten verpakking, onder normale omstandigheden (tussen +5°C en +20°C). Na opening beperkt houdbaar.

Droog en koel, maar vorstvrij bewaren (tussen +5°C en +20°C).

MSDS

Voor dit product is een Veiligheidsinformatieblad beschikbaar met nummer SC1.6.001V.