



Technische informatie



Productomschrijving

Magnaroll Mat is een universele, oplosmiddelvrije, matte muurverf voor binnen op basis van een watergedragen copolymeerdispersie bindmiddel.

Eigenschappen

Gemakkelijke verwerking
Zeer goede dekking
Mooie rolstructuur
Schrobbvastheid klasse 2 volgens DIN EN 13300
Eenvoudig te verspuiten
Geschikt als afwerklaag op glasweefsel

Gebruik/toepassing

Magnaroll Mat is geschikt als muurverf op o.a. schuur- en pleisterwerk, glasweefsel, beton, baksteen, gipskartonplaat en metselwerk.

Technische eigenschappen

Kleur, waarvoor de genoemde gegevens gelden	: wit
Dichtheid	: 1,43 kg/dm ³
Volumepercentage vaste stof	: 35%
Glans	: mat
Leverbaar in de kleuren	: Wit, RAL 9010 en ook aan te kleuren via het Trimetal kleurenmengsysteem

Verwerking van het product

Verwerkingscondities

Bij verwerking dient de temperatuur van de ondergrond tenminste 3°C boven het dauwpunt te zijn. Het product niet verwerken bij een temperatuur lager dan 10°C en/of een relatieve vochtigheid hoger dan 85%.

Kwast en roller

Type verdunning	: water
Volumepercentage verdunning	: n.v.t.
Reinigingsmiddel	: direct na gebruik met handwarm water n.b. spoelwater is chemisch afval



Airless	
Type verdunning	: water
Volumepercentage verdunning	: verdunning niet nodig
Reinigingsmiddel	: direct na gebruik met handwarm water
Nozzle druk	: 80 – 100 bar met Low Pressure Tip
Opening	: 0.017 – 0.019 inch
Spuithoek	: 50°

Alle hierboven vermelde gegevens gelden als basisinstellingen en geven een indicatie. Afhankelijk van het type spuitinstallatie en omstandigheden ter plaatse kan het noodzakelijk zijn de instellingen in het werk bij te stellen.

Droogtijden bij aanbevolen laagdikte, 20°C en 65% R.V.

Stofdroog	: ca. 1 uur
Overschilderbaar	: ca. 6 uur

Theoretisch rendement

10 - 12 m²/liter, afhankelijk van de zuiging en de structuur van de ondergrond.

Het praktische rendement is te bepalen door het aanbrengen van een proefvlak voor aanvang van de werkzaamheden.

Systeeminformatie

Onbehandelde ondergrond

Magnaroll Mat wordt toegepast op elk schoon, droog, deugdelijk, afgebonden en stofvrij oppervlak.

De voorbehandeling aanpassen aan de aard van de ondergrond om een goede hechting te verkrijgen. Waar nodig de ondergrond repareren en/of egaliseren met een reparatiemiddel.

- Zuigende, onregelmatig zuigende en/of licht poederende ondergronden voorstrijken met Magnaprim Fix.
- Bij ondeugdelijk of licht poederend nieuw metselwerk of beton de losse delen verwijderen en voorbehandelen met Magnaprim Fix.

Na voorbehandeling afwerken met 2 lagen Magnaroll Mat.

Behandelde ondergrond

Ondergrond dient schoon, droog, zuiver en vetvrij te zijn.

- Loszittende lagen verwijderen door middel van schuren, schrappen, borstelen of afbijten.
- Loszittende delen verwijderen en repareren.
- Kaalgekomen plaatsen voorbehandelen met Magnaprim Fix.
- Om doorbloedingen van wateroplosbare vlekken op de ondergrond zoals roet, inkt, nicotine (in ruimtes waar gerookt wordt) te isoleren en te voorkomen, altijd 2 x voorbehandelen met Dialprim onverdund, met een interval van 24 uur.

Na voorbehandeling afwerken met 2 lagen Magnaroll Mat.



Milieu/certificering

BREEAM

:

Product voldoet aan BREEAM HEA 9	Cat A/a WB:
Wettelijke norm (g/l):	30 g/l
VOC van Magnaroll Mat gemeten volgens ISO 11890-2: 2006:	1 g/l

Veiligheid/hygiëne

Kleur, waarvoor de genoemde gegevens gelden : wit
Vlampunt volgens ISO 1516 : > 100°C
Milieu : Spoel verf nooit door de gootsteen en spoel materialen niet uit onder de kraan. Verfresten afvoeren volgens lokale richtlijnen.

De in deze Technische Productinformatie vermelde gegevens zijn gebaseerd op de richtlijnen en wetgevingen geldende op de datum van uitgifte.

De verwerker van dit product dient rekening te houden met de geldende wet- en regelgeving, betreffende o.a. gezondheid, veiligheid en milieu.

Raadpleeg het veiligheidsblad, verkrijgbaar via uw verfleverancier en/of www.veiligmetverf.nl

Artikelgegevens

Houdbaarheid : In onaangebroken verpakking tenminste 12 maanden.
Vorstvrij bewaren.
Verpakking : 5 liter en 10 liter



TECHNISCHE
PRODUCTINFORMATIE

MAGNAROLL MAT

Universele, matte muurverf



EEN PRODUCT VAN
AkzoNobel



Akzo Nobel Decorative Coatings bv
Trimetal Bouwverven
Rijksstraatweg 31, 2171 AJ Sassenheim, Nederland
Afdeling Techniek, tel. 071-7119940
Internet: www.trimetal.nl

De doeltreffendheid van onze systemen berust op jarenlange praktijkervaring en laboratoriumresearch. Wij staan ervoor in, dat de kwaliteit van het volgens onze systemen vervaardigde werk voldoet aan de eigenschappen die Akzo Nobel Decorative Coatings B.V. heeft toegezegd, mits de onzerzijds gegeven voorschriften strikt zijn opgevolgd en het werk is uitgevoerd naar de eisen van goed vakmanschap. Wij wijzen iedere aansprakelijkheid af, indien het eindresultaat ongunstig is beïnvloed door factoren waarop wij geen controle hebben. De afnemer dient met de hem normaal ten dienste staande middelen te controleren of de geleverde producten geschikt zijn voor de beoogde toepassing. Bij het verschijnen van een nieuwe uitgave verliest dit technisch documentatieblad zijn geldigheid.



verf.nl

Vragen?
Stuur een e-mail naar:
klantenservice@verf.nl