



Technische informatie



## Productomschrijving

Magnatex Plafond is een watergedragen, goed dekkende, matte plafondverf voor binnen met een lange open tijd op basis van gemodificeerd copolymeer dispersie.

## Eigenschappen

Schrobvastheid > klasse 1 volgens DIN EN 13300  
Speciaal geschikt voor (spac)plafonds  
Goede open tijd

## Gebruik/toepassing

Magnatex Plafond is toepasbaar op nieuwe spuitpleister plafonds (o.a. spac) en reeds geschilderde plafonds van diverse materialen zoals: gipsplaten, gipsgebonden pleister en beton. Door de lange open tijd kunnen aanzetten en overlappingsen gemakkelijk tijdens de applicatie worden voorkomen. Magnatex Plafond heeft een maskerende werking doordat het product zeer mat opdroogt.

## Technische eigenschappen

Kleur, waarvoor de genoemde gegevens gelden	:	001/AW
Dichtheid	:	1,46 kg/dm <sup>3</sup>
Volumepercentage vaste stof	:	40 %
Glans	:	mat
Leverbaar in de kleur	:	Wit en lichte kleuren.

## 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	:	gebruiksklaar
Reinigingsmiddel	:	handwarm water

### Airless

Reinigingsmiddel	:	Direct na gebruik met handwarm water
Nozzle/ Spuittip	:	Graco: LP 517 / 519 (groene tip) Wagner: HEA Protip 517 (groene tip)



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

Stofdroog : ca. 1 uur

Overschilderbaar : ca. 6 uur

Theoretisch rendement

9-11 m<sup>2</sup>/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

### Nieuw werk

Magnatex Plafond wordt toegepast op elk schoon, droog, deugdelijk 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. Beschadigde voegen herstellen met cementmortel en de barsten vullen.

Zuigende, onregelmatig zuigende en/of licht poederende ondergronden voorstrijken met Magnaprim Fix (5-10 % verdund met water).

Ondeugdelijk of poederend nieuw metselwerk of beton: losse deeltjes verwijderen door borstelen.

Voorbehandelen met Magnaprim Fix.

Afwerken met Magnatex Plafond, aan te brengen in één of twee lagen.

Een gipsgebonden ondergrond dient afgebonden, draagkrachtig en voldoende hard te zijn.

### Onderhoud bestaand werk

Ondergrond dient schoon, droog, zuiver en vetvrij te zijn. Loszittende lagen verwijderen door middel van schuren, schrappen of borstelen.

Loszittende delen verwijderen.

Kaal gekomen plaatsen eventueel voorstrijken met Magnatex Plafond, met max. 3% water verdund.

### Afwerking

Om doorbloedingen bij aanwezigheid 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.



### Milieu/certificering

BREEAM

:

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

Spoel gereedschap niet uit onder de kraan, maar breng de restanten en het vervuilde water naar een verzamelpunt voor klein chemisch afval.

### Veiligheid/hygiëne

Kleur, waarvoor de genoemde gegevens gelden

:

: wit

Vlampunt volgens ISO 1516

:

: &gt; 100 °C

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](http://www.veiligmetverf.nl)

### Artikelgegevens

Houdbaarheid

:

In onaangebroken verpakking tenminste 12 maanden.

Vorstvrij bewaren.

Verpakking

:

10 liter.

EEN PRODUCT VAN  
**AkzoNobel**  
**Trimetal®**

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

**verf.nl**

Vragen?  
Stuur een e-mail naar:  
[klantenservice@verf.nl](mailto:klantenservice@verf.nl)