



MAGNATEX PLAFOND

Matte plafondverf

- ✓ Schrobvastheid > klasse 1 volgens DIN EN 13300
- ✓ Speciaal geschikt voor (spac)plafonds
- ✓ Goede open tijd
- ✓ Kalkmatte uitstraling
- ✓ Sterk waterdampdoorlatend (klasse V1)

PRODUCTOMSCHRIJVING

Magnatex Plafond is een watergedragen, goed dekkende, spanningsarme, kalkmatte plafondverf voor binnen met een lange open tijd op basis van gemodificeerd copolymeer dispersie. Ook toepasbaar op binnenmuren.

Kan ook probleemloos worden aangebracht over kalkverven, silicaatverven of minerale verven en over alle andere binnenmuurverven type acrylaat of latex.

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. Ook toepasbaar op binnenmuren. 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 ³
Volumepercentage vaste stof	40 %
Glans	Kalkmat (+/- 1GU bij 85°)
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

Airless

Nozzle/ Spuittip	Graco: LP 517 / 519 (gele tip) Wagner: HEA Protip 517 (groene tip)
------------------	---

Reinigingsmiddel	Direct na gebruik met handwarm water
------------------	--------------------------------------

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

Stofdroog	ca. 1 uur
Overschilderbaar	ca. 6 uur

Theoretisch rendement

9-11 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

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) of **Globaprim Hydrofix**.

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

Voorbehandelen met **Magnaprim Fix** of **Globaprim Hydrofix**.

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

Afwerken met 1 à 2 lagen **Magnatex Plafond**.

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.

Afwerken met 1 à 2 lagen **Magnatex Plafond**.

Opmerking

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

RELEVANTE INFORMATIE

Trimetal Infoblad 004	Uitleg op de gegevens uit het tds
Trimetal Infoblad 005	Toepassing van voorstrijkmiddelen
Trimetal Infoblad 009	Algemene bepalingen voor schilderwerk
Trimetal Infoblad 047	Reinigbaarheid en schrobvastheid van binnenmuurverven
Trimetal Infoblad 059	Foutenanalyse airless spuiten

VEILIGHEID / HYGIËNE

Kleur, waarvoor de genoemde gegevens gelden
Vlampunt volgens ISO 1516
Wettelijke voorschriften

wit
> 100 °C
De gebruiker van dit product dient zich aan de nationale wetten betreffende gezondheid, veiligheid en milieu te houden.
Spoel verf nooit door de gootsteen en spoel materialen niet uit onder de kraan. Verfresten afvoeren volgens lokale richtlijnen.

Milieu

ARTIKELGEGEVENS

Houdbaarheid

In onaangebroken verpakking tenminste 12 maanden. Vorstvrij bewaren.
10 liter.

Verpakking

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.



AkzoNobel Decorative Coatings bv
Trimetal Bouwverven
Rijksstraatweg 31, 2171 AJ Sassenheim, Nederland
Afdeling Technical Support, tel. 071-7119940
Internet: www.trimetal.nl

071 711 99 40
trimetal.nl