



Productomschrijving

Magnaprim Fix is een dekkende, watergedragen grondlaag voor binnenmuren en plafonds op basis van acrylaat copolymeer en alkyd-emulsie.

Eigenschappen

Heft zuigingsverschillen op
Fixeert poederende ondergronden
Overschilderbaar met alle Magna muurverven

Gebruik/toepassing

Magnaprim Fix is zeer geschikt als grondlaag voor zuigende, poreuze en licht poederende ondergronden, zoals cementgebonden vezelplaat, beton, pleisterwerk, metselwerk en dergelijke. Het voorkomt doffe vlekken in de afwerkklagen en verhoogt de dekkraft.

Technische eigenschappen

Kleur, waarvoor de genoemde gegevens gelden	: wit
Dichtheid	: 1,35 kg/dm ³
Volumepercentage vaste stof	: 39%
Glansgraad	: mat
Leverbaar in de kleur	: wit

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	: max. 10% water
Reinigingsmiddel	: direct na gebruik met handwarm water

Airless

Type/volumepercentage verdunning	: water, gebruiksklaar
Reinigingsmiddel	: direct na gebruik met handwarm water
Nozzle druk	: 150 – 180 bar
Opening	: 0.017 – 0.021 inch
Spuithoek	: 40 - 80°



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.

Droog : ca. 2 uur
Overschilderbaar : ca. 4 uur

Theoretisch rendement

10-15 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.

Systeminformatie

Nieuw werk

Magnaprim Fix wordt toegepast op elk zuiver, deugdelijk en stofvrij oppervlak. Beton dient vrij te zijn van slikskud.

De voorbehandeling aanpassen aan de aard van de ondergrond om een goede hechting te verkrijgen.

Licht poreus, nieuw metselwerk of beton: de zuiging verminderen door een grondlaag **Magnaprim Fix** (5-10 % verdund met water) aan te brengen.

Ondeugdelijk of zuigend nieuw metselwerk of beton: losse deeltjes verwijderen door borstelen, en voorbehandelen met **Magnaprim Fix** (Max. 10% verdunnen met water).

Onderhoud bestaand werk

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

Kaalgekomen plaatsen voorbehandelen met **Magnaprim Fix** (5-10 % verdund met water).

Afwerking

Magnaprim Fix is overschilderbaar met waterverdunbare binnenmuurverven uit het Magna assortiment.

Opmerking

Wateroplosbare vervuilingen op de ondergrond zoals nicotine, roet, inkt e.d.

isoleren met een onverdunde laag **Magnaprim Isol** met een interval van 24 uur, om doorbloedingen te isoleren en te voorkomen.



Milieu/certificering

BREEAM

:

Product voldoet aan BREEAM HEA 9	Cat A/a WB:
Wettelijke norm (g/l):	30 g/l
VOC van Magnaprim Fix gemeten volgens ISO 11890-2: 2006:	3 g/l

Ecolabel

:

Beschikt over een EU Ecolabel: BE/044/003
(Ecolabel alleen voor wit)



EU Ecolabel: BE/044/003

Aanbevelingen Ecolabel

- Verspil zo weinig mogelijk verf door in te schatten hoeveel verf u nodig heeft.
- Sluit niet-gebruikte verf goed af voor hergebruik.
- Het hergebruik van verf kan het milieueffect van de producten tijdens hun levenscyclus aanzienlijk verminderen.
- Om in te schatten hoeveel verf u nodig hebt, gelieve onderstaande formule te gebruiken:
(te schilderen oppervlakte (m²) / rendement (m²/l)) X aantal lagen = aantal liter verf nodig.
- Het praktisch rendement kan variëren in functie van de staat en de absorptiegraad van de ondergrond, de oppervlakte en de manier van aanbrengen.
- Inhoud en verpakking afvoeren in overeenstemming met lokale, regionale of nationale regelgeving.
- Lees aandachtig de veiligheidsinformatie op het etiket en raadpleeg sectie 8 op onze veiligheidsfiche voor de keuze van persoonlijke beschermingsmaatregelen.
- Reinig het gebruikte gereedschap onmiddellijk met water en minimaliseer de benodigde hoeveelheid water. Giet afvalwater en verfstoven niet weg in de gootsteen of in het toilet of werp ze niet in een vuilnisbak.
- Voor het openen, het product rechtopstaand in een goed verluchte plaats bewaren beschermd tegen vorst, hitte en vocht. Na gebruik de pot goed sluiten en het product bewaren zoals hierboven aangegeven, in de originele verpakking.
- Het Europese Ecolabel certificaat is enkel toegekend aan de witte verf.



Veiligheid/wetgeving

Kleur, waarvoor de genoemde gegevens gelden : wit
Vlampunt volgens ISO 1516 : > 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

Artikelgegevens

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