

## Productomschrijving

**Magnatex Isotop SF** is een oplosmiddelvrije, isolerende muurverf voor binnen op basis van een watergedragen acrylaat-dispersiebindmiddel.

## Gebruik/ Toepassing

**Magnatex Isotop SF** is geschikt als isolerende muurverf op o.a. schuur- en pleisterwerk, beton, baksteen, gipskartonplaat en metselwerk die vervuild zijn met in water oplosbare vlekken, zoals watervlekken, koffievlekken, stiftten, penstrepen etc.

## Voorbehandeling van de ondergrond/ systeeminfo

### Nieuw werk

**Magnatex Isotop SF** kan in nieuwbouw worden toegepast wanneer vervuiling en watervlekken zijn ontstaan. Het oppervlak dient zuiver, deugdelijk en stofvrij te zijn. 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 laag **Magnatex Isotop SF** aan te brengen.

### Onderhoud bestaand werk

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

Kaalgekomen plaatsen voorstrijken met **Magnatex Isotop SF**.

## Verwerking van het product

### Kwast en Rol

Type verdunning	:	water
Volumepercentage verdunning	:	niet van toepassing
Reinigingsmiddel	:	direct na gebruik met handwarm water

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

Stofdroog	:	ca. 1 uur
Overschilderbaar	:	ca. 6 uur .
		voor een optimaal isolerend effect: 24uur.

### Opmerking:

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 %.

## Technische Eigenschappen

Kleur, waarvoor de genoemde gegevens gelden	:	wit
Volumepercentage vaste stof	:	50%
Dichtheid	:	1,4 kg/ dm <sup>3</sup>
Glans	:	mat
Vlampunt volgens ISO 1516	:	>100°C
Rendement	:	200 gr/m <sup>2</sup> = 7 m <sup>2</sup> / liter (afhankelijk van de structuur en zuiging van de ondergrond)
Leverbaar in de kleuren	:	aan te kleuren via het Trimetal kleurenmengsysteem in van wit afgeleide kleuren.
VOS-EU-grenswaarde	:	Cat. A/a < 30 g/l

## Bijzonderheden

Schrobvastheid >5000 slagen volgens DIN 53778

## Houdbaarheid

In onaangebroken verpakking tenminste 12 maanden. Vorstvrij bewaren.

## Veiligheid/ Hygiëne

De in deze Technische Product Informatie 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 of

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

EEN PRODUCT VAN  
**AkzoNobel**



Akzo Nobel Decorative Coatings bv  
**Trimetal Bouwverven**  
Postbus 4, 2964 ZG Groot-Ammers, Nederland  
Afdeling Techniek, tel. 0184-606 464, fax. 0184-606 361  
Internet: [www.trimetal.nl](http://www.trimetal.nl)