

Productomschrijving

Magnatex Isotop SF is een oplosmiddelvrije, isolerende muurverf voor binnen op basis van een watergedragen acrylaatdispersiebindmiddel.

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, stiften, 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. Ondergronden met mos- of schimmelaangroei: vooraf behandelen met **Paramoss**.

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 ³ |
| Glans | : | mat |
| Vlampunt volgens ISO 1516 | : | >100°C |
| Rendement | : | 200 gr/m ² = 7 m ² / 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. |

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



Trimetal®

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