



Herbol Isomat WV

Isolerende binnenmuurverf

I. Productomschrijving

Productomschrijving

Korte omschrijving

Extra matte, schrobvaste, isolerende binnenmuurverf op basis van een acrylaatdispersie.

II. Eigenschappen

Eigenschappen

Belangrijkste eigenschappen

- Schrobvast, klasse 1 volgens DIN EN 13300.
- Spanningsarm
- Isolerend
- Extra mat
- Reukarm

III. Toepassing

Toepassing

Ondergronden

Het behandelen van nagenoeg alle binnenondergronden als: schuurwerk, pleisterwerk, metselwerk, oude intacte verflagen, beton en glasweefselbehang.

Toepassing

Extra matte, schrobvaste binnenmuurverf die nauwelijks opglanst. De verf is spanningsarm en isolerend voor nicotinevlekken.

IV. Technische kenmerken

Technische kenmerken	
Dichtheid	Ca. 1,44 kg/l.
Bindmiddel	Acrylaatdispersie.
Glansgraad	Mat.
Pigment	Titaandioxide en speciale vulstoffen.
Schrobvastheidsklasse	Zeer schrobvast, klasse 1 volgens DIN EN 13300.
Dekkrachtklasse	Goede dekkraft, klasse 2 volgens DIN EN 13300.
Vaste stofgehalte	Volume ca. 43% ± 2%. Gewicht ca. 59%.
Leverbaar in de kleuren	Wit + basis DU1.

V. Verwerkingsgegevens

Verwerkingsgegevens	
Verwerkingscondities	Verwerkingstemperatuur: minimaal 8°C. Relatieve luchtvochtigheid: maximaal 85%.
Verwerkingsmethoden/gereedschap	Kwast, roller.
Overschilderbaar	Na ca. 24 uur.
Reiniging gereedschap	Met water.
Theoretisch rendement	Ca. 10 m ² /l per laag op een gladde ondergrond. Het rendement is afhankelijk van de applicatiemethode en de ruwheid, structuur en porositeit van de ondergrond. Praktisch verbruik per object te bepalen door een proefvlak.

VI. Systeemopbouw

Systeemopbouw	
Vorbereiding van de ondergrond	Al het schilderwerk en de noodzakelijke voorbehandelingen moeten aan het object worden aangepast; d.w.z. ze moeten worden afgestemd op de toestand, de prestatie-eisen en de omstandigheden waaraan zij worden blootgesteld. Er dient op een stevige gezonde ondergrond gewerkt te worden.
Voorbehandeling	Ondergrond grondig reinigen en ontdoen van loszittend materiaal. Niet intact zijnde lagen verwijderen. Nieuw pleisterwerk minstens 2 tot 4 weken onbehandeld laten.
Grondlaag/voorlak	Dragend, vast, normaal zuigend pleisterwerk, goed hechtende, matte oude lagen zonder grondlaag behandelen met Herbol Isomat WV. Poederend, sterk zuigend of poreus pleisterwerk, gipskarton, beton (binnen), kalkzandsteen voorbehandelen met een watergedragen voorstrijkmiddel. Nicotine-aanslag, roet- en vetvlekken met water met daarin een vetoplossend huishoudreinigingsmiddel verwijderen en goed laten drogen. Bij watervlekken de oorzaak wegnemen, vlekken laten drogen en droog afborstelen.
Afwerking	Afwerken met één of twee volle lagen Herbol Isomat WV.

VII. Veiligheid

Veiligheid	
Vlampunt volgens ISO 1516	Niet van toepassing.
VOS-EU-grenswaarde	EU-grenswaarde voor dit product (productcategorie A/a): 30 g/l (2010) dit product bevat <25 g/l VOC.
Voorwaarden en wetgeving	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 en/of www.veiligmetverf.nl

VIII. Artikelgegevens

Artikelgegevens	
Houdbaarheid	In onaangebroken verpakking tenminste 12 maanden. Vorstvrij bewaren.
Verpakkingen	12,5 liter.

Akzo Nobel Decorative Coatings B.V.
Postbus 3
2170 BA Sassenheim
T. 071 - 308 34 00
E info@herbol.nl

Deze technische gegevens zijn gebaseerd op eigen kennis en proefnemingen en worden u verstrekt bij wijze van richtlijn. Dit impliceert echter geen enkele formele aansprakelijkheid voor gebruik van onze producten.
Informeer of er geen recentere versie van de Product Informatie is uitgegeven.
Versie januari 2018

www.herbol.nl

A PRODUCT FROM
AkzoNobel

