



# POLARIT

## Matte, reukarme muurverf voor binnen

Matte, waterverdunbare, reukarme, muurverf voor binnen, op basis van een acrylhars, die zeer geschikt is om te verwerken met de rol zonder aanzetten (vnl. plafonds)

### Toepassing

Binnenmuren en plafonds.  
Als matte afwerklaag.

### Eigenschappen

Gemakkelijke verwerking (spat niet en reukarm)  
Glad uitzicht  
Mat  
Wit van kleur  
Goede dekkraft  
Geen aanzetten, ook niet bij tegenlicht

### Technische data

<b>Dichtheid</b>	Ca 1.40 kg/l
<b>Bindmiddel</b>	Polymeer-acrylhars
<b>Pigmentatie</b>	Rutiel Titaandioxyde en speciale vulstoffen
<b>Glans</b>	Mat
<b>Kleurenassortiment</b>	Kan aangekleurd worden via het Herbol-Color-Systeem Beschikbaar in wit + basis DU1 + basis DU2 + basis DU3.
<b>DIN EN 13300</b>	Natte slijtvastheid 2; dekvermogen klasse 1; bij een verbruik van 7 m <sup>2</sup> /L (ca 145 ml/m <sup>2</sup> ). Mat Korrelgrootte: fijn
<b>Verpakkingen</b>	2,5 – 5 en 12,5 l
<b>Opslag</b>	In originele gesloten verpakking op een koele, droge en vorstvrije plaats
<b>VOS-EU-grenswaarde</b>	EU-grenswaarde voor dit product (cat A/a): 75g/L (2007) / 30g/L (2010). Dit product bevat < 1 g/L VOS
<b>Vaste stofgehalte</b>	In volume ca 31 %; in gewicht ca 50 %

### Verwerkingsdata

**Verwerking** Borstel, rol en spuit (ook airless)

Verwerkingsdata	
<b>Verwerkingsomstandigheden</b>	Toepassen bij minstens 5 °C voor ondergrond en luchttemperatuur tijdens en na de verwerking.
<b>Theoretisch rendement</b>	Borstel / rol: Ca. 7 m <sup>2</sup> /l = ca 130 à 145 ml/m <sup>2</sup> per laag
<b>Droogtijden (bij 23°C en 50% R. V.)</b>	Stofdroog: na ca. 2 à 3 uur Overschilderbaar: na ca. 4 uur Doordroog: na ca. 3 dagen
<b>Verdunning/reiniging van de gereedschappen</b>	Water
<b>Spuitgegevens airless</b>	Onverdund Druk: 150-200 bar, afhankelijk van het debiet Opening: vanaf 0.017 inch Pistoolfilter 60

Veiligheidsinformatie	
<b>Vlampunt</b>	Niet van toepassing
<b>Transportcode</b>	Niet van toepassing
<b>R en S zinnen</b>	S 2 Buiten het bereik van kinderen houden. S 46 In geval van inslikken onmiddellijk een arts raadplegen en verpakking of etiket tonen.
<b>Algemeen</b>	Tijdens en na de verwerking voor voldoende ventilatie zorgen. Bij onvoldoende ventilatie, geschikte adembescherming dragen. Bij bewerkingen van verflagen zoals schuren, lassen, afbranden enz. kunnen gevaarlijke stofdeeltjes en/of dampen vrijkomen. Werk in een goed geventileerde ruimte. Gebruik geschikte zelfbeschermingsmiddelen wanneer nodig.

Systeemopbouw	
	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.
<b>Muren – Plafonds – Minerale ondergronden</b>	Ervoor zorgen dat op een stevige en zuivere ondergrond gewerkt kan worden. Voorstrijken met Herbol-PUTZGRUND verdund met water of voorstrijken met Herbol-HYDROPRIMER.  Afwerking: 2 lagen Herbol-POLARIT tot volledige dekking.

**POLARIT**  
Muren  
Afwerking  
TNH11142

AKZO NOBEL PAINTS Belgium N.V./S.A.  
PROF – HERBOL  
G. Levisstraat 2  
B-1800 Vilvoorde  
Technical Center Herbol  
Pathoekeweg 34 bus 6  
B-8000 Brugge  
T : 050/45.08.30  
F : 050/45.08.39  
E : HERBOLTECHNICAL@AKZONOBEL.COM

#### Versienr. en geldigheidsdata

Oktober 2008.  
De in deze uitgave vermelde gegevens werden overeenkomstig de huidige stand van de onderzoekstechniek samengesteld.  
Wegens de veelzijdigheid van de toepassing- en verwerkingsmethoden kan echter geen aansprakelijkheid aanvaard worden.  
Voor advies en levering gelden onze algemene levering- en betalingsvoorwaarden.

 schnell • sicher • produktiv

 Herbol®