



# Herbol Herbidur

## Hoogwaardige matte buitenmuurverf

Watergedragen, duurzame, matte gevelcoating voor minerale buitenmuren op basis van een styrolacrylaatdispersie.

### Toepassing

Hoogdekkende matte afwerking voor minerale ondergronden. Als afwerklaag over Herbol Herbidur-Grund.

### Ondergronden

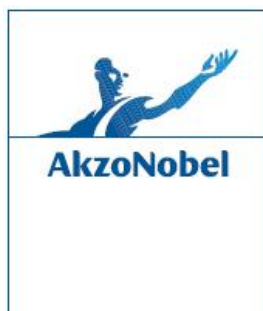
Minerale ondergronden. Gecementeerde gevels, bakstenen, cellenbeton, e.d.

### Eigenschappen

- Mat uiterlijk
- Gemakkelijke verwerking
- Zeer goed dekkend
- Watergedragen
- Waterdampdoorlatend
- Uitstekende bescherming tegen schimmels, algen en mos
- Betrouwbare weerstand tegen weer- en milieu-invloeden (slagregens, temperaturen, UV-stralen, agressieve industriële gassen)
- Speciaal afgestemd op afwerking van Herbol Herbidur-Grund
- Zeer goede buitenduurzaamheid

### Technische kenmerken

<b>Dichtheid</b>	ca. 1,41 kg/L
<b>Bindmiddel</b>	Styrolacrylaatdispersie
<b>Glasgraad</b>	Mat
<b>Pigment</b>	Rutiel Titaandioxide
<b>Kleurenassortiment</b>	Wit en vrijwel alle kleuren
<b>Verpakking</b>	5 en 12,5 liter
<b>Vaste stofgehalte</b>	Volume ca. 42%. Gewicht ca. 59%
<b>Oplosmiddelgehalte</b>	EU-grenswaarde voor dit product (productcategorie A/c): 75 g/L (2007) / 40 g/L (2010). Dit product bevat max. 39 g/L VOC



## Verwerkingsgegevens

### Verwerkingsmethode

Kwast, roller en Airless-spuitinstallatie

### Verwerkingscondities

Verwerkingstemperatuur: minimaal 5°C  
Relatieve luchtvochtigheid: maximaal 85%.

Rechtstreekse zonnestralen, regen, nevel, dauw en condensatievorming tijdens ochtend- en avonduren vermijden.

### Theoretisch rendement

Ca. 3-5 m<sup>2</sup>/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.

### Verdunning/ reiniging gereedschap

Met water

### Droging bij 23°C/ 50% RV

Regenvast: na ca. 4 - 6 uur.  
Overschilderbaar: na ca. 4 - 6 uur.

### Spuitgegevens Airless

Druk 140-180 bar. Nozzle: vanaf 0,019 inch. Spuithoek ca. 40-80°  
Onverdund.

## Systeemopbouw

### Vorbereitung 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 moet voor worden gezorgd dat op een stevige en gezonde ondergrond kan worden gewerkt.

### Voorbehandeling

Ondergrond grondig reinigen en ontdoen van loszittend materiaal. Niet intact zijnde verflagen verwijderen.

### Grondering

Een grondlaag Herbol Herbidur-Grund onverdund aanbrengen. Hierbij mag de ondergrond in geen geval gesloten zijn. De ondergrond moet voldoende zuigkrachtig zijn waardoor de grondering in de ondergrond kan indringen.

### Afwerking

Afwerken met één of twee volle lagen Herbol Herbidur.

Akzo Nobel Decorative Coatings B.V.  
Postbus 3  
2170 BA Sassenheim  
T 071 - 308 34 00  
F 071 - 308 32 73  
E info@herbol.nl



[www.herbol.nl](http://www.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 februari 2011

