



# HERBIDUR-GRUND

Synthetisch fixeer- en isoleermiddel, wit

Synthetische, dekkende grond- en isoleerlaag voor minerale ondergronden voor binnen en buiten op basis van een acrylaat-harsoplossing

## Toepassing

Buitenmuren: als dekkende grondlaag voor minerale ondergronden.  
Binnenmuren: als isoleerlaag op niet of al reeds geschilderde muren voor isolatie van felle vervuilingen zoals nicotine, roet, ....

## Eigenschappen

Zeer goede grondlaag voor minerale ondergronden.  
Gemakkelijk verwerkbaar.  
Is reeds dekkend en is tevens waterafwijzend.  
Waterdampdoorlaatbaar.  
Isoleert de ondergrond (opgedroogde watervlekken, nicotine, roet, ...).  
Ideaal als grondlaag op gevels welke nog restanten oude verf bevatten (b.v. na afbijten).

## Technische data

Dichtheid	Ca. 1,340 kg/l
Bindmiddel	Acrylaat-harsoplossing
Pigmentatie	Rutiel Titaandioxyde
Glans	Mat.
Kleur	Wit
Verpakkingen	10 l
Opslag	In originele gesloten verpakking op een koele, droge en vorstvrije plaats
VOS-EU-grenswaarde	EU-grenswaarde voor dit product (cat. A/h): 750 g/L (2007) / 750 g/L (2010). Dit product bevat max. 500 g/L VOS.
Vaste stofgehalte	In volume ca 42 %; in gewicht ca 63 %

## Verwerkingsdata

Verwerking	Borstel en rol, niet spuiten
Verwerkingsomstandigheden	Toepassen bij minstens 5 °C voor ondergrond en luchttemperatuur tijdens en na de verwerking. Aandacht: rechtstreekse zonnestralen, regen, nevel, dauw en sterke wind vermijden.
Theoretisch rendement	Borstel – rol: Ca 180 - 300 ml/m <sup>2</sup> per laag, afhankelijk van de structuur en de zuigkracht van de ondergrond.
Droogtijden (bij 23°C en 50% RV)	Regenvast: na ca. 6 uur Overschilderbaar: na ca. 12 uur
Reiniging van de gereedschappen	Met Herbol-KUNSTHARZ-VERDÜNNUNG V40 of white spirit.

<b>Veiligheidsinformatie</b>	
------------------------------	--

<b>Vlampunt</b>	> 23°C DIN 53213	
<b>Transportcode</b>	RID/ADR kl 3 3.1 C	
<b>R en S zinnen</b>	R 10	Ontvlambaar
	R 52/53	Schadelijk voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.
	R 66	Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.
	R 67	Dampen kunnen slaperigheid en duizeligheid veroorzaken.
	S 2	Buiten het bereik van kinderen bewaren.
	S 16	Verwijderd houden van ontstekingsbronnen – Niet roken.
	S 23	Gas/Rook/Damp/Nevel niet inademen
	S 24/25	Aanraking met de ogen en de huid vermijden.
	S 46	In geval van inslikken onmiddellijk een arts raadplegen en verpakking of etiket tonen.
	S 51	Uitsluitend op goed geventileerde plaatsen gebruiken.
	S 56	Deze stof en de verpakking naar inzamelpunt voor gevaarlijk of bijzonder afval brengen.

**Algemeen**

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 stoffeeltjes en/of dampen vrijkomen. Werk in een goed geventileerde ruimte. Gebruik geschikte zelfbeschermingsmiddelen wanneer nodig.

<b>Systeemopbouw</b>	
----------------------	--

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.

**Vorbereiding van de ondergrond** Ervoor zorgen dat op een stevige en gezonde ondergrond kan worden gewerkt.

**Verfysteem \*\*\***

- Grondlaag: Herbol-HERBIDUR-GRUND.

Opmerking:  
de grondering mag in geen geval een gesloten, glanzende verffilm op de ondergrond vormen. De ondergrond moet voldoende zuigkrachtig zijn waardoor de grondering in de ondergrond kan indringen.

- Afwerking: Alle Herbol-geveldispersies

**Bijzondere opmerkingen** Raadpleeg onze technische dienst voor speciale gevelproblemen.

**HERBIDUR-GRUND**  
Muren & Gevels  
Vorbereiding  
TNH11043

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®