



# TIEFGRUND AQUA

Waterverdunbaar, diepindringend voorstrijkmiddel

Waterverdunbaar, diepindringend voorstrijkmiddel voor stevige minerale ondergronden voor binnen- en buitengebruik

## Toepassing

Binnenmuren en plafonds.  
Buiten: gevels.  
Op minerale ondergronden.  
Op reeds geschilderde muren.

## Eigenschappen

Egaliseert en vermindert de zuigkracht van de ondergrond.  
Fixeert de ondergrond door zijn diep indringende eigenschap.  
Goed waterdampdoorlaatbaar en waterafwijzend.  
Kleurloos en reukarm.  
Oplosmiddelvrij, weekmakervrij.  
TÜV-hygiëne-goedkeuring.

## Technische data

Dichtheid	Ca 1,010 kg/l
Bindmiddel	Acrylaatdispersie
Pigmentatie	Geen: transparant
Glans	Niet van toepassing (droogt mat op)
Kleur	Transparant
Verpakkingen	5 en 10 l.
Opslag	In originele gesloten verpakking op een koele, droge en vorstvrije plaats
VOS-EU-grenswaarde	EU-grenswaarde voor dit product (cat. A/c): 75 g/L (2007) – 40 g/L (2010). Dit product bevat max. 3 g/L VOS.
Vaste stofgehalte	In volume ca 6 %; in gewicht ca 7 %

## Verwerkingsdata

Verwerking	Borstel, rol of spuiten (ook airless) Verdunning: volgens de zuigkracht van de ondergrond tot max. 50 % verdunnen met water.	
Verwerkingsomstandigheden	Toepassen bij minstens 5 °C voor ondergrond en luchttemperatuur tijdens en na de verwerking.	
Theoretisch rendement	Borstel / rol:	Het verbruik per m <sup>2</sup> is zeer sterk afhankelijk van de zuigkracht van de ondergrond. Ca 100-150 ml/m <sup>2</sup> per laag
Droogtijden (bij 23°C en 50% RV)	Overschilderbaar: na ca. 6 à 8 uur	

<b>Verwerkingsdata</b>		
<b>Verdunning/reiniging van de gereedschappen</b>	Water	
<b>Spuitgegevens airless</b>	Verdunning:	In functie van de zuigkracht van de ondergrond, tot 50 % verdunnen met water
	Druk:	ca. 140 à 180 bar, afhankelijk van het debiet
	Spuitkop:	vanaf 0.011 inch
	Pistoolfilter:	60
	Spuithoek:	40-80°
<b>Veiligheidsinformatie</b>		
<b>Vlampunt</b>	Niet van toepassing	
<b>Transportcode</b>	Niet van toepassing	
<b>R en S zinnen</b>	S 2 S 46	Buiten het bereik van kinderen bewaren. 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.	
<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.	
<b>Muren – Plafonds – Minerale ondergronden</b>	Ervoor zorgen dat op een stevige en zuivere ondergrond gewerkt kan worden. Herbol-TIEFGRUND AQUA verdunnen naar behoefte (max. 50 % met water). Aanbrengen. Opmerking: de grondering mag in geen geval een gesloten, glanzende verfilm op de ondergrond vormen. De ondergrond moet voldoende zuigkrachtig zijn waardoor de grondering in de ondergrond kan indringen. Na droging afwerken met Herbol muur- en/of geveldispersieverven, of waterverdunbare lakken.	
<b>Bijzondere opmerkingen</b>	Raadpleeg onze technische dienst voor speciale gevelproblemen.	

**TIEFGRUND AQUA**  
Muren & Gevels  
Voorbereiding  
TNH11044

**Versienr. en geldigheidsdata**

Oktober 2014.  
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.



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

