



## ZENIT PU 30

Hoogwaardige zijdeglanzende afwerklaag voor o.a. glasvliesweefsel en overschilderbaar behang

Zijdeglanzende waterverdunbare, weekmaker- & oplosmiddelvrije, emissiearme kwaliteitsverf voor binnen, op basis van een PU-versterkte dispersie.

### Toepassing

Binnenmuren en plafonds, als hoogwaardige zijdeglanzende afwerklaag voor o.a. glasvliesweefsel en overschilderbaar behang.

### Eigenschappen

ELF-kwaliteit : emissiearm, weekmaker- en oplosmiddelvrij  
 Gemakkelijke verwerking  
 Zijdeglanzend  
 Zeer goede onderhoudbaarheid, dus bijzonder geschikt voor toepassing in ziekenhuizen, scholen, hotels, burelen enz.  
 TÜV-hygiëne-goedkeuring  
 Decontamineerbaar, attest AT1353, bestand tegen ontsmettingsmiddelen.

### Technische data

Dichtheid - soortelijk gewicht	Ca 1.40 kg/L
Bindmiddel	Acrylaat versterkt met PU-dispersie
Pigmentatie	Rutiel Titaandioxyde en speciale vulstoffen
Glans	zijdeglanzend
Kleurenassortiment	Kan aangekleurd worden via het Herbol-Color-Service-systeem Beschikbaar in wit + basis DU1 + basis DU2 + basis DU3
DIN EN 13300	Natte slijtvastheid klasse 1; dekvermogen klasse 2; bij een verbruik van 8 m <sup>2</sup> /L. Korrelgrootte: fijn.
Emissieklasse	ELF
Verpakkingen	5 L – 12,5 L; in de basisverpakkingen ook in 1 L beschikbaar
Opslag	In originele gesloten verpakking op een koele, droge en vorstvrije plaats.
VOS-EU-grenswaarde	EU-grenswaarde voor dit product (cat. A/b): 75 g/L (2007) / 30 g/L (2010). Dit product bevat < 1 g/L VOS.
Vaste stofgehalte	In volume ca 41 %; in gewicht ca 57 %

### Verwerkingsdata

Verwerking	Borstel, rol en airless
Verwerkingsomstandigheden	Toepassen bij minstens 5 °C voor ondergrond en luchttemperatuur tijdens en na de verwerking.
Theoretisch rendement	Gladde ondergrond: ca 120-150 ml/m <sup>2</sup> per laag Glasvliesweefsel: ca 300-350 ml/m <sup>2</sup> per laag



<b>Verwerkingsdata</b>	
------------------------	--

<b>Droogtijden (bij 23°C en 50% R.V.)</b>	Overschilderbaar: na ca.4-6 uur
<b>Verdunning / reiniging van de gereedschappen</b>	Water
<b>Spuitgegevens airless</b>	Onverdund druk: 150 à 200 bar; afhankelijk van het debiet opening vanaf: 0.017 inch
	pistoolfilter 60 hoek 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: buiten het bereik van kinderen bewaren S 46: In geval van inslikken onmiddellijk een arts raadplegen en verpakking of etiket tonen.

**Algemeen**

Tijdens en na de verwerking voor voldoende ventilatie zorgen.  
Bij onvoldoende ventilatie, geschikte adembescherming dragen.  
Bij bewerkingen van verflagen zoals schuren, lassen, afbranden etc. 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.
<b>Muren - Plafonds - minerale ondergronden</b>	Ervoor zorgen dat op een stevige en zuivere ondergrond gewerkt kan worden. Nieuw: – Bij zuigende en stofferige ondergronden eerst fixeren met Herbol-PUTZGRUND (1:1 tot 1:3 verdund met water) – tussenlaag: 1 × Herbol-ZENIT GRUND, max 10 à 15 % verdund met water, naargelang de toestand van de ondergrond – afwerking: 1 à 2 × Herbol-ZENIT PU30, tot volledige dekking Renovatie: grondig reinigen, indien nodig schuren, matteren, ontvetten oude verflagen afwerking: 1 à 2 × Herbol-ZENIT PU30, tot volledige dekking Renovatie: Na reiniging een grondlaag met Herbol-ZENIT GRUND, onverdund Op zwak zuigende verflagen afwerking: 1 à 2 × Herbol-ZENIT PU30, tot volledige dekking

**ZENIT PU 30**  
Muren  
Afwerking  
TNH11190

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**

