



# HOLZ SIEGEL AQUA

## Matte polyurethaan-acrylaat vernis

Slijtvaste polyurethaan-acrylaat vernis voor binnen, waterverduunbaar

### Toepassing

Binnengebruik.  
Op hout (normaal gebruik): parket, meubelen, schrijnwerk, ...

### Eigenschappen

Uiterst slijtvast.  
Zeer goede verwerkbaarheid.  
Transparent.  
Zeer goede vloei.  
Vergelingsarm.  
Handzweetbestendig.  
Kortstondig bestand tegen vloeistoffen en chemicaliën.  
Reukarm.

### Technische data

Dichtheid	Ca. 1,03 kg/l
Bindmiddel	Polyurethaan-acrylaatdispersie.
Pigmentatie	nvt
Glans	Mat
Kleur	kleurloos
Verpakkingen	0,750 en 2,5 l
Opslag	In originele gesloten verpakking op een koele, droge en vorstvrije plaats
VOS-EU-grenswaarde	EU-grenswaarde voor dit product (cat A/e) : 150 g/L (2007) / 130 g/L (2010). Dit product bevat max. 120 g/L VOS.
Vaste stofgehalte	In volume ca 27 %; in gewicht ca 31 %

### Verwerkingsdata

Verwerking	Borstel en rol
Verwerkingsomstandigheden	Toepassen bij minstens 10 °C voor ondergrond en luchttemperatuur tijdens en na de verwerking.
Theoretisch rendement	Borstel: de opgegeven verbruiksgegevens zijn sterk afhankelijk van de zuigkracht van de ondergrond : ca. 80-120 ml/m <sup>2</sup> per laag
Droogtijden (bij 23°C en 50% R.V.)	Stofdroog: na ca. 2 uur. Kleefvrij: na ca. 4 uur Overschilderbaar na ca. 12 u. Doordroog: na ca. 1 à 2 dagen.

Verwerkingsdata	
Reiniging van de gereedschappen	Water

Veiligheidsinformatie	
Vlampunt	Nvt
Transportcode	UN: –
R en S zinnen	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 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.

**Vorbereitung van de ondergrond (HOUT BINNEN)**                      Ervoor zorgen dat op een stevige en gezonde ondergrond kan worden gewerkt.  
Ondergrond reinigen, schuren en ontvetten. Goed verluchten.  
Scherpe hoeken afronden.  
Eventuele inhoudsstoffen afwassen met nitro-verdunning.

**Verfsysteem \*\*\***                      Aanbevolen systeem: 3 lagen HOLZ SIEGEL AQUA. Tussen de lagen licht schuren.

**Bijzondere opmerking**                      Kleurloze systemen bieden op hout onvoldoende bescherming tegen weersinvloeden (UV-stralen).  
Vernissen kunnen de natuurlijke vergeling van hout door lichtinwerking niet verhinderen.  
Verkleuringen veroorzaakt door de inhoudsstoffen van hout, kunnen zelfs bij een voorbehandeling niet uitgesloten worden.  
Zwaar belaste ondergronden met 2K-producten behandelen.

Ongevoelig bij kortstondige belasting met:  
Water, smeltzoutoplossing, 10%-ige oplossingen van zwavelzuur, salpeterzuur, azijnzuur, mierenzuur, melkzuur, citroenzuur, looizuur, lijnoliezuur, kaliloog, ammoniak, waterstofperoxyde en natriumloog.  
Verder nog petroleum, stookolie, white spirit, ethanol, plantaardige vetten, smeerstoffen, oliën en huishoudelijke reinigingsmiddelen.  
De inwerking van alle opgenoemde producten kan tot kleurafwijkingen leiden.

**HOLZ SIEGEL AQUA**  
Hout  
Afwerking  
TNH11239

AKZO NOBEL PAINTS Belgium N.V./S.A.  
PROF – HERBOL  
G. Levisstraat 2  
B-1800 Vilvoorde  
Technical Center Herbol

**Versienr. en geldigheidsdata**

Oktober 2009.  
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

