



## SILVATANE PU ACRYL BRILLANT

Kleurloze watergedragen acryl-polyurethaan vernis

**SILVATANE PU ACRYL BRILLANT is een transparante hoogglans acryl-polyurethaan vernis voor houtwerk op basis van water, voor binnen.**



### EIGENSCHAPPEN – GEBRUIK

- Aangewezen voor het verfraaien en beschermen van binnenhoutwerk.
- Volkomen kleurloos, vergeelt niet en vrijwaart het natuurlijk aspect van het hout.
- Voortreffelijke mechanische weerstand en vlekkenbestendigheid.
- Reukarm en droogt snel zodat meerdere lagen per dag kunnen aangebracht worden.
- IAQ of emissie binnenluchtklimaat: A+

### ONDERGRONDEN EN VERFSYSTEMEN

**SILVATANE PU ACRYL BRILLANT** wordt toegepast op hout dat volledig droog, gezond en zuiver is of op voorbereide houtoppervlakken.

#### Voorbehandeling van de ondergrond

- Nieuw hout:  
Fijn schuren en stofvrij maken + ontvetten
- Gevernist hout in goede staat:  
Ontglanzen door schuren (voorafgaandelijke hechtingstest uitvoeren) en ontvetten.
- Gevernist hout in slechte staat:  
Oude lagen volledig afbijten met afbijtmiddel en grondig naspoelen met wasbenzine of een ander vluchtig solvent.
- Oude geboende houten ondergronden:  
Boenwas volledig verwijderen door afschrappen en grondig ontvetten met wasbenzine of perchloorethyleen.

**Op zuigende houtsoorten of kale delen wordt een eerste laag verdund met 10 % water toegepast.**

#### Afwerking

- Bloot hout: 3 lagen **SILVATANE PU ACRYL BRILLANT**.
- Reeds gevernist hout: 1 tot 2 lagen **SILVATANE PU ACRYL BRILLANT**.
- Als toplaag op acryl- of vinylverven binnen: 1 tot 2 lagen **SILVATANE PU ACRYL BRILLANT**.

## VERWERKING VAN HET PRODUCT

### Droogtijd bij 20°C en 50% R.V.

- Droog ≤ 20 min
- Overschilderbaar ≥ 4 uur
- Doorgehard 24 uur

### Verwerkingsvoorwaarden

- Ondergrondtemperatuur 10°C
- Omgevingstemperatuur Min. 10°C en max. 30°C
- Relatieve vochtigheid Max. 80%

### Verwerking en verdunning

- Langharige borstel met synthetische vezels (min 5 cm breed) Gebruiksklaar
- Mohair, viltrol of modacryl Gebruiksklaar
- Pistool Af te raden voor parkettoepassingen.  
HVLP min. 10 % verdund met water; opening 1,8 à 2 mm

### Reiniging materiaal

Water

## SAMENSTELLING

- Bindmiddel(en) Acryl-polyurethaanharsen
- Pigment(en) Geen
- Oplosmiddel Water en glycolethers
- Droge stofgehalte In gewicht: 30 ± 2% In volume: 28 ± 2%
- VOS-EU grenswaarde EU-grenswaarde voor dit product (cat A/e): 130 g/l (2010).  
Dit product bevat max. 100 g/l VOS.

## TECHNISCHE EIGENSCHAPPEN

- Aspect Hoogglans (≥ 81 GU bij 20°)
- Kleur Kleurloos, transparant
- Bijkleuren Af te raden
- Verpakkingen 0,5L – 1L – 2,5L
- Densiteit bij 20°C 1,03 ± 0,05
- Theoretisch rendement 11-16 m<sup>2</sup>/l naargelang de ruwheid en de porositeit van de ondergrond.
- IAQ of emissie binnenluchtklimaat A+ (gradatie gaande van A+(zeer zwakke emissie) tot C(sterke emissie))

## STOCKAGE - HOUDBAARHEID

Bij voorkeur vorstvrij en beschut bewaren in de oorspronkelijke en ongeopende verpakking, bij een temperatuur tussen de 5°C en 35°C. Minstens 24 maanden bij vermelde condities.

## HYGIËNE EN VEILIGHEID

Raadpleeg onze productveiligheidsfiche. Indien u die niet bezit, zal zij u op aanvraag worden toegezonden. Buiten bereik van kinderen houden.

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. Steeds navragen bij onze diensten of er geen nieuwe nota bestaat van recente datum.

Akzo Nobel Paints Belgium  
Trimetal  
PB 80  
1800 Vilvoorde  
<http://www.trimetal.be/nl>