# TECHNISCHE PRODUCTINFORMATIE SILVATANE PU ACRYL BRILLANT




**SILVATANE PU ACRYL BRILLANT**
**Watergedragen glanzende blanke lak**

- ✓ Niet vergelend
- ✓ Natuurlijk aspect van het hout blijft ongewijzigd
- ✓ Voortreffelijke slijtvastheid
- ✓ Uitstekend bestand tegen klassieke huishoudproducten
- ✓ Reukarm

## PRODUCTOMSCHRIJVING

**Silvatane PU Acryl Brillant** is een krasvaste, waterverdunbare, transparante, glanzende vernis op basis van urethaanacrylaat voor binnentoepassing.

## GEBRUIK/TOEPASSING

**Silvatane PU Acryl Brillant** is geschikt als vernis op vele houten ondergronden. Het is geschikt als afwerkingen op schrootjes, parketvloeren, trappen en meubelen.

## TECHNISCHE EIGENSCHAPPEN

| | |
|---|---|
| Kleur, waarvoor de genoemde gegevens gelden | blank |
| Dichtheid | 1,03 kg/dm$^3$ |
| Volumepercentage vaste stof | 28% |
| Glans | glanzend |
| Aanbevolen droge laagdikte | 25 micrometer |
| Leverbaar in de kleur | blank |

## VERWERKING VAN HET PRODUCT

### Verwerkingscondities

Bij verwerking dient de temperatuur van de ondergrond tenminste 3°C boven het dauwpunt te zijn. Het product niet verwerken bij een temperatuur lager dan 5°C en/of een relatieve vochtigheid hoger dan 85 %.

### Kwast en roller

| | |
|---|---|
| Type verdunning | gebruiksklaar |
| Volumepercentage verdunning | 0-2% water |
| Reinigingsmiddel | water |

### Droogtijden bij aanbevolen laagdikte, 20°C en 65% R.V.

| | |
|---|---|
| Kleefvrij | ca. 30 minuten |
| Overschilderbaar | ca. 8 uur |

### Theoretisch rendement

12 $m^2$/liter, afhankelijk van de wijze van applicatie en van de zuiging en de structuur van de ondergrond.

### Opmerking:

Verdunnen van watergedragen producten, in het speciaal vernissen, leidt tot minder droge laagdikte. Extra behandelingen, om de vereiste droge laagdikte voor optimale bescherming te bereiken, zijn dan noodzakelijk.
Om een goede bescherming te verkrijgen is het nodig een minimaal aantal lagen aan te brengen, variërend van 2 lagen voor normaal binnenwerk tot 4 lagen voor bijvoorbeeld tafelbladen en vloeren.
Schuren tussen de lagen wordt sterk aanbevolen voor een strak en glad eindresultaat en een optimale hechting.
Zorg dat de laatste kwaststreken steeds in de richting van de houtnerf gaan en vermijd plaatselijk dikke overlappingen.

## SYSTEEMINFORMATIE

### Nieuw werk

Droog schuren en afstoffen.
Tropische houtsoorten dienen te worden ontvet met een daarvoor geëigend middel.
Afwerken met 2 à 3 lagen **Silvatane PU Acryl Brillant**.

### Onderhoud bestaand werk

Afwassen met een verfreiniger.
Geheel matschuren (droog of waterproof schuurpapier).
Afwerken met 1 à 2 lagen **Silvatane PU Acryl Brillant**.

### Opmerking:

Raadpleeg voor het schuuradvies Trimetal Infoblad 049.

## MILIEU / CERTIFICERING

BREEAM

| Product voldoet aan BREEAM HEA 9 | Cat A/e WB: |
|---|---|
| Wettelijke norm (g/l): | 130 g/l |
| VOC van Silvatane PU Acryl Brillant gemeten volgens ISO 11890-2: 2006: | 99 g/l |

## RELEVANTE INFORMATIE

| | |
|---|---|
| Trimetal Infoblad 004 | Uitleg op de gegevens uit het tds |
| Trimetal Infoblad 009 | Algemene bepalingen voor schilderwerk |
| Trimetal Infoblad 049 | Schuurschema |

## VEILIGHEID / HYGIËNE

| | |
|---|---|
| Kleur, waarvoor de genoemde gegevens gelden | blank |
| Vlampunt volgens ISO 1516 | 100°C |
| Wettelijke voorschriften | De gebruiker van dit product dient zich aan de nationale wetten betreffende gezondheid, veiligheid en milieu te houden. |
| Milieu | Spoel verf nooit door de gootsteen en spoel materialen niet uit onder de kraan. Verfresten afvoeren volgens lokale richtlijnen. |

## ARTIKELGEGEVENS

| | |
|---|---|
| Houdbaarheid | In onaangebroken verpakking tenminste 12 maanden. Vorstvrij bewaren. |
| Verpakking | 0,5 liter, 1 liter en 2,5 liter. |

De doeltreffendheid van onze systemen berust op jarenlange praktijkervaring en laboratoriumresearch. Wij staan ervoor in, dat de kwaliteit van het volgens onze systemen vervaardigde werk voldoet aan de eigenschappen die Akzo Nobel Decorative Coatings B.V. heeft toegezegd, mits de onzerzijds gegeven voorschriften stipt zijn opgevolgd en het werk is uitgevoerd naar de eisen van goed vakmanschap. Wij wijzen iedere aansprakelijkheid af, indien het eindresultaat ongunstig is beïnvloed door factoren waarop wij geen controle hebben. De afnemer dient met de hem normaal ten dienste staande middelen te controleren of de geleverde producten geschikt zijn voor de beoogde toepassing. Bij het verschijnen van een nieuwe uitgave verliest dit technisch documentatieblad zijn geldigheid.

AkzoNobel Decorative Coatings bv
**Trimetal Bouwverken**
Rijksstraatweg 31, 2171 AJ Sassenheim, Nederland
Afdeling Technical Support, tel. 071-7119940
Internet: www.trimetal.nl

071 711 99 40
trimetal.nl