

## Productomschrijving

**Silvatane PU Acryl Prestige Mat** is een watergedragen 2 componenten transparante matte vernis op basis van polyurethaan acrylaat welke geschikt is voor binnentoepassing.

## Gebruik/ Toepassing

**Silvatane PU Acryl Prestige Mat** is geschikt als vernis op vele houten ondergronden zoals vloeren, trappen, meubels, tafelbladen en overig houtschilderwerk. Het is tevens geschikt als toplaag (extra bescherming) over diverse dekkende afwerkingen op bijvoorbeeld deuren, vloeren, minerale ondergronden. Het is niet watergevoelig en daardoor geschikt voor toepassingen in badkamer en keuken.

## Voorbehandeling van de ondergrond/ systeeminfo

### Nieuw werk

Droog schuren en afstoffen.

Tropische houtsoorten dienen te worden ontvet met een daarvoor geëigend middel.

### Onderhoud bestaand werk

Afwassen met een verfreiniger.

Geheel mat schuren (droog of waterproof schuurpapier)

## Verwerking van het product

### Kwast en Rol

Type verdunning	:	water
Volumepercentage verdunning	:	Maximaal 3%
Reinigingsmiddel	:	direct na gebruik met handwarm water

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

Stofdroog	:	ca. 1 uur
Overschilderbaar	:	ca. 6 uur
Potliffe	:	2 uur
Mengverhouding: kernlak : verharder	:	Totale hoeveelheid verharder (component B) toevoegen aan de vernis (component A) en goed omroeren. Laat het mengsel zonodig enkele minuten staan om ingeslagen lucht te laten ontsnappen.

### Opmerking:

juni 2010

1/3

**Het product dikt na het verstrijken van de potlife niet in. Het zal echter haar verwerkings- en filmvormingseigenschappen verliezen. Na het verstrijken van de potlife het product niet meer gebruiken.**

Sommige houtsoorten (Merbau, Teak, Eiken etc.) zijn rijk aan inhoudsstoffen. Bij toepassing van Silvatane PU Acryl Prestige Mat kunnen deze inhoudsstoffen uit het hout migreren. Bij toepassing van deze houtsoorten beveelt Trimetal Bouwverven het opzetten van een proefvlak aan.

Bewaars afgemengd product niet in een afgesloten bus om eventuele drukopbouw te voorkomen.

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 10°C en/of een relatieve vochtigheid hoger dan 85 %.

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 ten zeerste 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 overlappingsen.

## Technische Eigenschappen

Kleur, waarvoor de genoemde gegevens gelden	:	Kleurloos
Volumepercentage vaste stof	:	In gewicht: 32,55 ± 2 % In volume: 30 ± 2 %
Dichtheid	:	1.04 kg/ dm <sup>3</sup>
Glans	:	Mat
Vlampunt volgens ISO 1516	:	>100 ° C
Aanbevolen droge laagdikte	:	30 micrometer
Theoretisch rendement bij aanbevolen laagdikte	:	12 m <sup>2</sup> / liter

## Houdbaarheid

In onaangebroken verpakking tenminste 12 maanden. Vorstvrij bewaren.

## Veiligheid/ Hygiëne

De in deze Technische Product Informatie vermelde gegevens zijn gebaseerd op de richtlijnen en wetgevingen geldende op de datum van uitgifte.

De verwerker van dit product dient rekening te houden met de geldende wet- en regelgeving, betreffende o.a. gezondheid, veiligheid en milieu.

Raadpleeg het veiligheidsblad, verkrijgbaar via uw verfleverancier en/of [www.veiligmetverf.nl](http://www.veiligmetverf.nl)



**Trimetal®**

Akzo Nobel Decorative Coatings bv  
**Trimetal Bouwverven**  
Postbus 4, 2964 ZG Groot-Ammers, Nederland  
Afdeling Techniek, tel. 0184-606 464, fax. 0184-606 361  
Internet: [www.trimetal.nl](http://www.trimetal.nl)