



Productomschrijving

Silvatane PU Acryl Prestige Satin is een watergedragen, 2 componenten, transparante, zijdeglanzende vernis op basis van polyurethaan-acrylaat welke geschikt is voor binnentoepassing.

Eigenschappen

Slijt-, stoot- en krasvast
Niet watergevoelig
Bestand tegen inwerking van huidvetten
Verkleurd het hout niet en vergeelt niet
Reukarm

Gebruik/Toepassing

Silvatane PU Acryl Prestige Satin 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.

Technische Eigenschappen

Kleur, waarvoor de genoemde gegevens gelden	:	kleurloos
Dichtheid	:	1,04 kg/dm ³
Volumepercentage vaste stof	:	In gewicht: 32,55 ± 2% In volume: 30 ± 2%
Glans	:	zijdeglans
Aanbevolen droge laagdikte	:	30 micrometer

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



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
Potlife	: 2 uur
Mengverhouding: kernlak : verharder	: Totale hoeveelheid verharder (component B) toevoegen aan de vernis (component A) en goed omroeren. Laat het mengsel zonedig enkele minuten staan om ingeslagen lucht te laten ontsnappen.

Theoretisch rendement
12 m²/liter

Opmerkingen:

Het product dik 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 Silvane PU Acryl Prestige Satin kunnen deze inhoudsstoffen uit het hout migreren. Bij toepassing van deze houtsoorten beveelt Trimetal Bouwverven het opzetten van een proefvlak aan.

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.



Systeminformatie

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)

Veiligheid/Hygiëne

Kleur, waarvoor de genoemde gegevens
gelden : kleurloos

Vlampunt volgens ISO 1516 : > 100°C

Breeam :

Product voldoet aan BREEAM HEA 9	Cat A/j WB:
Wettelijke norm (g/l):	140 g/l
VOC van Silvane PU Acryl Prestige Satin gemeten volgens ISO 11890-2: 2006:	75 g/l

Dit product is alléén geschikt voor professioneel gebruik.

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

De in deze Technische Productinformatie 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

Artikelgegevens

Houdbaarheid : In onaanbroken verpakking tenminste 12 maanden. Vorstvrij bewaren.

Verpakking : 1 liter en 2,5 liter



TECHNISCHE
PRODUCTINFORMATIE

SILVATANE PU ACRYL PRESTIGE SATIN

Watergedragen 2 componenten acrylaat
zijdeglans vernis



EEN PRODUCT VAN
AkzoNobel



Akzo Nobel Decorative Coatings bv
Trimetal Bouwverven
Postbus 4, 2964 ZG Groot-Ammers, Nederland
Afdeling Techniek, tel. 071-7119940
Internet: www.trimetal.nl