



<https://www.verfschilderen.nl/silvanol-ls-acryl.html>

## Productomschrijving

Silvanol LS Acryl is een zijdeglanzend transparant gepigmenteerd filmvormend houtveredelingsproduct op basis van watergedragen acrylaathars.

## Eigenschappen

Filmvormend houtveredelingsproduct  
UV absorberend

## Gebruik/Toepassing

Silvanol LS Acryl is geschikt als duurzame afwerklaag op hout voor binnen en buiten o.a. geveltimmerwerk, ramen, deuren en kozijnen in een transparant gepigmenteerd systeem.

## Technische Eigenschappen

Kleur, waarvoor de genoemde gegevens gelden	:	167 (licht grenen)
Dichtheid	:	1,12 kg/dm <sup>3</sup>
Volumepercentage vaste stof	:	34%
Glans	:	zijdeglans
Aanbevolen droge laagdikte	:	20 micrometer
Leverbaar in de kleuren	:	aan te kleuren via het Trimetal kleurenmengsysteem

## 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 Rol

Type verdunning	:	gebruiksklaar
Volumepercentage verdunning	:	n.v.t.
Reinigungsmiddel	:	direct na gebruik, met handwarm water



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

Stofdroog : ca. 1 uur

Overschilderbaar : ca. 4 uur

Opmerkingen:

Bij toepassing van waterverdunbare producten c.q. systemen kan doorbloeden van inhoudsstoffen optreden, zoals bij Merbau, Meranti, Red Cedar e.d.

Waterverdunbare producten zijn gevoelig voor de weekmakers in de raamrubbers. Deze kunnen een negatieve invloed hebben op de verffilm, de verflaag kan gaan verkleven.

In geval van tocht- en beglazingsprofielen in combinatie met bovengenoemde afwerking, dienen profielen van weekmakervrije rubbers te worden toegepast, bijv. EPDM rubber.

Theoretisch rendement

17 m<sup>2</sup>/liter

## Systeminformatie

Nieuw werk

Het vochtgehalte van het hout dient overeen te komen met de in de K.V.T. aangegeven waarden. Alvorens het product wordt aangebracht, dient de ondergrond droog, schoon en vetvrij te zijn. Het product kan aangebracht worden op een geschikte timmerindustrie grondlaag, volgens de in de K.V.T. aangegeven normen en richtlijnen. Op nieuw ongeschilderd hout of kaal gemaakte delen is voorbehandeling met twee lagen Silvanol LS Acryl aan te bevelen, met een filmvormende afwerking van één of twee lagen Silvanol LS Acryl of een blanke watergedragen lak.

Onderhoud bestaand werk

De ondergrond dient schoon, droog, vetvrij, geschuurd en goed gehecht te zijn. Losse delen verwijderen door schuren, schrappen of afbijten. Bij onderhoud binnen en buiten: kaal gekomen delen gronden met Silvanol LS Acryl en afwerken met twee lagen Silvanol LS Acryl.

Het houtvochtgehalte van de ondergrond mag niet boven de 18% zijn.

## Veiligheid/Hygiëne

Kleur, waarvoor de genoemde gegevens : 167 (licht grenen)  
gelden

April 2018

2/3



## SILVANOL LS ACRYL Waterverdunbare kleurbeits

TECHNISCHE PRODUCTINFORMATIE



Vlampunt volgens ISO 1516 : > 100°C  
VOS-EU-grenswaarde : cat. A/e < 130 g/l

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](http://www.veiligmetverf.nl)

### Artikelgegevens

Houdbaarheid : In onaangebroken verpakking  
tenminste 12 maanden. Vorstvrij  
bewaren.  
Verpakking : 2,5 liter

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](http://www.trimetal.nl)