



Technische informatie



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 ³
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 roller

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

Droogtijden bij aanbevolen laagdikte, 20°C 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 m²/liter

Systeeminformatie

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 gelden	: 167 (licht grenen)
Vlampunt volgens ISO 1516	: > 100°C
VOS-EU-grenswaarde	: cat. A/e < 130 g/l
Milieu	: Spoel verf nooit door de gootsteen en spoel materialen niet uit onder de kraan. Verfstresten afvoeren volgens lokale richtlijnen.

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



TECHNISCHE
PRODUCTINFORMATIE

SILVANOL LS ACRYL

WATERVERDUNBARE KLEURBEITS



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
Rijksstraatweg 31, 2171 AJ Sassenheim, Nederland
Afdeling Techniek, tel. 071-7119940
Internet: www.trimetal.nl

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 strikt 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.



verf.nl

Vragen?
Stuur een e-mail naar:
klantenservice@verf.nl