



Productomschrijving

Silvanol LM is een oxidatief drogend, UV absorberend, transparant gepigmenteerd, weinig filmvormend houtveredelingsproduct op basis van een gemodificeerde alkydhars.

Eigenschappen

Weinig filmvormend houtveredelingsproduct
UV absorberend

Gebruik/Toepassing

Silvanol LM is geschikt als decoratieve grond- en aankleurlaag op hout voor buiten, o.a. ongeschaafd rabat, erfafscheiding en pergola's, in een transparant gepigmenteerd verfsysteem. Als eerste laag op hout voor buiten met een filmvormende afwerklaag zoals Silvanol LS of Silvanol LB.
Ook als systeem op zichzelf in drie lagen op bijvoorbeeld Western Red Cedar.

Technische Eigenschappen

Kleur, waarvoor de genoemde gegevens gelden	:	blank
Dichtheid	:	0,9 kg/dm ³
Volumepercentage vaste stof	:	30%
Glans	:	Zijdeglans
Aanbevolen droge laagdikte	:	15 micrometer
Leverbaar in de kleuren	:	blank en 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%.

TECHNISCHE PRODUCTINFORMATIE



Kwast	
Type verdunning	: n.v.t.
Volumepercentage verdunning	: gebruiksklaar
Reinigingsmiddel	: terpentine

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

Stofdroog	: ca. 2 uur
Kleefvrij	: ca. 3 uur
Overschilderbaar	: ca. 20 uur

Theoretisch rendement

17-18 m²/liter, afhankelijk van de zuiging en de structuur van de ondergrond.

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 LM aan te bevelen, met een filmvormende afwerking van één of twee lagen Silvanol LS of Silvanol LB.

Onderhoud bestaand werk

De ondergrond dient schoon, droog, vetvrij, geschuurd en goed gehecht te zijn. Losse delen verwijderen door schuren, schrappen of afbijten. Kaal gekomen delen gronden met Silvanol LM en afwerken met één of twee lagen Silvanol LS of Silvanol LB. Het houtvochtgehalte van de ondergrond mag niet boven de 18% zijn.

Veiligheid/Hygiëne

Kleur, waarvoor de genoemde gegevens gelden	: blank
Vlampunt volgens ISO 1516	: > 56°C
VOS-EU-grenswaarde	: cat. A/e < 400 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.

Artikelgegevens

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

EEN PRODUCT VAN
AkzoNobel



Trimetal®

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