



# TECHNISCHE PRODUCTINFORMATIE AkzoNobel

## PERMALINE DECOR SATIN



### PERMALINE DECOR SATIN

#### Vochtregulerende grond-, voor- en aflak

- ✓ Grond- en aflak ineen
- ✓ Prettige verwerking
- ✓ Zeer geschikt als voorlaag onder aflakken uit de Permaline range

## PRODUCTOMSCHRIJVING

**Permaline Decor Satin** is een oxidatief drogende, dekkende, vochtregulerende, zijdeglanzende thixotrope grond- en afschilderverf op basis van een gemodificeerde alkydhars voor buiten.

## GEBRUIK/TOEPASSING

**Permaline Decor Satin** is geschikt als grondlaag, tussenlaag en afwerklaag op hout, o.a. geveltimmerwerk, betimmeringen, kozijnen en deuren.

Dit product is op basis van alkydhars. Alkydhars in oplosmiddelhoudende producten is gevoelig voor vergeling. In een lichte omgeving vindt dit verschijnsel minder snel plaats dan in een omgeving die weinig wordt blootgesteld aan daglicht.

## TECHNISCHE EIGENSCHAPPEN

Kleur, waarvoor de genoemde gegevens gelden	wit
Dichtheid	ca. 1,24 kg/dm <sup>3</sup>
Volumepercentage vaste stof	65%
Glans	zijdeglanzend
Aanbevolen droge laagdikte	40 micrometer
Leverbaar in de kleuren	wit 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 10°C en/of een relatieve vochtigheid hoger dan 85%.

### Kwast en roller

Volumepercentage verdunning  
Reinigingsmiddel

gebruiksklaar  
terpentine

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

Stofdroog	ca. 2,5 uur
Kleefvrij	ca. 4 uur
Overschilderbaar	ca. 18 uur

*\*De vermelde droogtijden zijn gemiddelden en afhankelijk van de laagdikte, verwerkingsomstandigheden en de toegepaste kleur*

### Theoretisch rendement

11-14 m<sup>2</sup>/liter afhankelijk van de wijze van applicatie en van de zuiging en de structuur van de ondergrond.

### Opmerking:

Voldoet voor professioneel gebruik binnen niet aan Arbo wetgeving.

## 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 **Permaline Decor Satin** aan te bevelen.

### 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 **Permaline Decor Satin**. Het houtvochtgehalte van de ondergrond mag niet boven de 18% zijn. Vervolgens afwerken met één of twee lagen **Permaline Decor Satin**.

### Opmerking:

Raadpleeg voor het schuuradvies Trimetal Infoblad 049.

## MILIEU / CERTIFICERING

Permaline Decor Satin heeft een Environmental Product Declaration (EPD) volgens ISO 14025 + EN 15804



## RELEVANTE INFORMATIE

<a href="#">Trimetal Infoblad 004</a>	Uitleg op de gegevens uit het tds
<a href="#">Trimetal Infoblad 009</a>	Algemene bepalingen voor schilderwerk
<a href="#">Trimetal Infoblad 049</a>	Schuurschema
<a href="#">Trimetal Infoblad 053</a>	Milieukeurmerken en duurzame Trimetal producten

## VEILIGHEID / HYGIËNE

Kleur, waarvoor de genoemde gegevens gelden	wit
Vlampunt volgens ISO 1516	> 38%
VOS-EU-grenswaarde	cat. A/d < 300 g/l
Wettelijke voorschriften	De gebruiker van dit product dient zich aan de nationale wetten betreffende gezondheid, veiligheid en milieu te houden.
Milieu	Spoel verf nooit door de gootsteen en spoel materialen niet uit onder de kraan. Verfstoffen afvoeren volgens lokale richtlijnen.

## ARTIKELGEGEVENS

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

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.



AkzoNobel Decorative Coatings bv  
**Trimetal Bouwverven**  
Rijksstraatweg 31, 2171 AJ Sassenheim, Nederland  
Afdeling Technical Support, tel. 071-7119940  
Internet: [www.trimetal.nl](http://www.trimetal.nl)

**071 711 99 40**  
**[trimetal.nl](http://trimetal.nl)**