

## Productomschrijving

**Permacryl Satin MB** is een watergedragen, dekkende, zijdeglanzende acryl lakverf voor binnen.

## Toepassing/ Gebruik

**Permacryl Satin MB** is geschikt als afwerklaag op hout, kunststof en metaal voor binnen, o.a. ramen, deuren en timmerwerk, met uitstekende duurzame eigenschappen zoals kleur- en glansbehoud. De verwerking is prettig mede door de goede open tijd, vloeit en goede kantendekking en zeer geschikt voor toepassing in nieuwbouwsituaties. Ook oude alkydharslagen kunnen na grondig reinigen en schuren overgeschilderd worden met **Permacryl Satin MB**.

## Voorbehandeling ondergrond/ systeeminfo

### 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 kaalgemaakte delen is voorbehandeling met twee lagen **Permacryl PU Primer** aan te bevelen en daarover de afwerking van één of twee lagen **Permacryl Satin MB**.

### Onderhoud bestaand werk

De intacte ondergrond moet schoon, droog, stof- en vetvrij zijn. Schuren met schuurpapier van grofte P320 of fijner, danwel een schuurspons van vergelijkbare fijnheid om een egaal mat geschuurd oppervlak te verkrijgen. Altijd dient te worden vermeden dat er diepe schuurkrassen ontstaan. Eventuele voorgaande lagen moeten daarbij goed hechten aan de ondergrond. Als grondlaag wordt geadviseerd **Permacryl PU Primer** toe te passen en daarover de afwerking van één of twee lagen **Permacryl Satin MB**.

### Voor staal:

Voor binnentoepassing wordt geadviseerd na het roestvrij maken en/ of zinkzouten verwijderen de watergedragen roestwerende primer **Steloxine Primer Acryl** toe te passen. Deze primerlaag overgronden met **Permacryl PU Primer** en vervolgens aflakken met één of twee lagen **Permacryl Satin MB**.

## Verwerking van het product

### **kwast en rol**

Type verdunning	:	water
Volumepercentage verdunning	:	0- 3%
Reinigingsmiddel	:	direct na gebruik met handwarm water

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

Stofdroog	:	ca. 30 minuten
Kleefvrij	:	ca. 2 uur
Overschilderbaar	:	ca. 12 uur

### **Opmerkingen**

Tussen twee lagen **Permacryl Satin MB** dient altijd te worden geschuurd. Dit is noodzakelijk om "cissing" te voorkomen. Cissing is de onvoldoende benatting van de ondergrond waardoor de verf wegtrekt of gaat kralen.

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 %.

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

Als gereedschap wordt aanbevolen speciale kwasten en rollers voor waterafdubare lakverven te gebruiken.

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.

## Technische Eigenschappen

Kleur, waarvoor de genoemde gegevens gelden	:	wit
Volumepercentage vaste stof	:	38,5%
Dichtheid	:	1,25 kg/ dm <sup>3</sup>
Glans	:	zijdeglanzend
Vlampunt, bepaald volgens ISO 1516	:	>100°C
Aanbevolen droge laagdikte	:	30 micrometer
Theoretisch rendement bij aanbevolen droge laagdikte	:	12,8 m <sup>2</sup> / liter
Leverbaar in de kleuren	:	aan te kleuren via het Trimetal kleurenmengsysteem

## Houdbaarheid

In gesloten verpakking tenminste 12 maanden. Vorstvrij bewaren.

## Veiligheid/ Hygiëne

De in deze Technische Product Informatie 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)



**Trimetal**<sup>®</sup>

Akzo Nobel Decorative Coatings bv  
**Trimetal Bouwverven**  
Postbus 4, 2964 ZG Groot-Ammers, Nederland  
Afdeling Techniek, tel. 0184-606 464, fax. 0184-606 361  
Internet: [www.trimetal.nl](http://www.trimetal.nl)