

## Productomschrijving

**Permacryl PU Primer** is een dekkende, sneldrogende, vochtregulerende grondlak, op basis van een watergedragen acrylaat- urethaan bindmiddel.

## Gebruik/ Toepassing

**Permacryl PU Primer** is geschikt als grondlak voor watergedragen verven zoals **Permacryl PU Adelmat, Permacryl PU Semi Brillant, Permacryl Brillant AE** of **Permacryl Brillant** op hout voor binnen en buiten.

## Voorbehandeling van de 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 PU Mat, Permacryl PU Adelmat, Permacryl PU Semi Brillant, Permacryl Brillant AE** of **Permacryl Brillant**.

### Onderhoud bestaand werk

De intacte ondergrond moet schoon, vetvrij en droog zijn. Schuren met schuurpapier van grofte P320 of fijner, dan wel een schuurspons van vergelijkbare fijnheid. 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 PU Mat, Permacryl PU Adelmat, Permacryl PU Semi Brillant, Permacryl Brillant AE** of **Permacryl Brillant**.

## Verwerking van het product

### Kwast en Rol

Type verdunning	:	water
Volumepercentage verdunning	:	0 - 5%
Reinigingsmiddel	:	direct na gebruik met handwarm water

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

Stofdroog	:	ca. 1 uur
Kleefvrij	:	ca. 2 uur
Overschilderbaar	:	ca. 5 uur

**Opmerking:**

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 %.

Als gereedschap is het aan te bevelen om speciale kwasten en rollers voor waterafduerbare lakverven te gebruiken.

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.

### Technische Eigenschappen

Kleur, waarvoor de genoemde gegevens gelden	:	wit
Volumepercentage vaste stof	:	35%
Dichtheid	:	1,32 kg/ dm <sup>3</sup>
Glans	:	mat
Vlampunt volgens ISO 1516	:	>100 ° C
Aanbevolen droge laagdikte	:	30 micrometer
Theoretisch rendement bij aanbevolen laagdikte	:	12 m <sup>2</sup> / liter
Leverbaar in de kleuren	:	aan te kleuren via het Trimetal kleurenmengsysteem

### Houdbaarheid

In onaangebroken 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®**

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)