

## Productomschrijving

Een waterverdunbare sneldrogende dekkende vochtregulerende grondverf op basis van een alkydemulsie. Isoleert inhoudsstoffen (merbau, sapupira etc.).

## Gebruik/ Toepassing

Als grondlaag voor binnen en buiten voor kozijnen, betimmeringen e.d. van naald- en loofhout, die industrieel wordt aangebracht door middel van airless- spuitapparatuur.

## Voorbehandeling van de ondergrond/ systeeminfo

### Nieuw werk

Het vochtgehalte van het hout dient overeen te komen met de in de K.V.T.95 aangegeven waarden. Alvorens het product wordt aangebracht, dient de ondergrond droog, schoon en vetvrij te zijn.

## Verwerking van het product

### Airless spuitapparatuur

Type verdunning	:	water
Volumepercentage verdunning	:	0-3 %
Nozzle druk/ opening	:	120-150 bar/ 0.013" -0.014"
Reinigingsmiddel	:	direct na gebruik met handwarm water

Alle hierboven vermelde gegevens gelden als basisinstellingen en geven een indicatie. Afhankelijk van het type spuitinstallatie en omstandigheden ter plaatse kan het noodzakelijk zijn de instellingen in het werk bij te stellen.

### Droogtijden bij 20°C en 65% R.V.

Stofdroog	:	ca. 1,5 uur
Kleefvrij	:	ca. 2,5 uur
Overspuitbaar bij 40 micrometer	:	ca. 4 uur
Overschilderbaar	:	ca. 16 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%.

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 kunnen 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	:	52 %
Dichtheid	:	1,30kg / dm <sup>3</sup>

juni 2008

1/2

Deze technische gegevens zijn gebaseerd op eigen kennis en proefnemingen en worden u verstrekt bij wijze van richtlijn. Dit impliceert echter geen enkele formele aansprakelijkheid voor gebruik van onze producten. Informeer bij de Afdeling Techniek of er geen recentere versie van de Technische Product Informatie is uitgegeven.

Glans	:	eiglans
Vlampunt volgens ISO 1516	:	55°C
Aanbevolen droge laagdikte	:	100 micrometer (KVT '95)
Theoretisch rendement bij aanbevolen laagdikte	:	6,5m <sup>2</sup> / liter
Leverbaar in de kleuren	:	wit en aan te kleuren via het Trimetal kleurenmengsysteem in van wit afgeleide tinten

**Bijzonderheden:**

Voldoet aan BRL 0801. Aandacht voor het systeem bij het toepassen van houtsoorten die kunnen doorbloeden.

**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 zoveel mogelijk 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)