

## Productomschrijving

**Permaline Regulé NT** is een oxidatief drogende, dekkende, vochtregulerende, zeer duurzame hoogglans lakverf op basis van een gemodificeerde alkydhars. Dit product voldoet aan de regelgeving voor oplosmiddelen na 2010.

## Gebruik/ Toepassing

**Permaline Regulé NT** is geschikt als afwerklaag op hout voor buiten, o.a. geveltimmerwerk, betimmeringen, deuren en kozijnen.

Uitstekende weerbestendigheid met goed kleur- \* en glansbehoud.

\*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.

## 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 kaal gemaakte delen is voorbehandeling met twee lagen **Permaline Primer NT** of **Permaline Dekgrond NT** 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 Primer NT**, **Permaline Dekgrond NT** of **Permaline Snelgrond NT**. Het houtvochtgehalte van de ondergrond mag niet boven de 18% zijn.

### Staal:

Aanbevolen grondlaag: eerste laag **Steloxine Primer Ferro**, als tweede laag **Steloxine Primer Ferro**. Deze lagen voorlakken of overgronden met **Permaline Primer NT**.

## Verwerking van het product

### Kwast en Rol

Volumepercentage verdunning : gebruiksklaar  
Reinigingsmiddel : white spirit

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

Stofdroog : ca. 2 uur  
Kleefvrij : ca. 4 uur  
Overschilderbaar : ca. 20 uur

**Na toevoeging van het Permaline NT Doorwerkadditief is Permaline Regulé NT geschikt voor verwerking bij lagere temperaturen ( 0 – 10°C)  
Droogtijden bij 5°C en aanbevolen laagdikte en 85% R.V.**

Stofdroog	: 2.5 – 3 uur
Kleefvrij	: 4 uur
Overschilderbaar	: ca. 20 uur
Verwerkingstijd	: 0 - 10°C maximaal 3 weken aflopend. : 10°C- 20°C maximaal 1 week aflopend.

Het beste resultaat wordt bereikt direct na toevoeging.  
Het is mogelijk om na het verstrijken van de verwerkingstijd het additief opnieuw toe te voegen.

Bij opnieuw toevoegen zal de laagdiktevrijheid en dekkraft iets afnemen.  
Na het verstrijken van de verwerkingstijd is de werking van het doorwerkadditief niet meer actief.

Het product is daarna wel weer als normale Permaline Regulé NT te gebruiken.

Zie voor meer informatie het technische productinformatieblad van Permaline NT Doorwerkadditief

**Opmerking:**

Voldoet voor professioneel gebruik binnen niet aan Arbo – wetgeving.  
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%.

## Technische Eigenschappen

Kleur, waarvoor de genoemde gegevens gelden	: Wit
Volumepercentage vaste stof	: 62%
Dichtheid	: 1,15 kg/ dm <sup>3</sup>
Glans	: hoogglans
Vlampunt volgens ISO 1516	: >38°C
Aanbevolen droge laagdikte	: 40-45 micrometer
Theoretisch rendement bij aanbevolen laagdikte	: 15 - 17 m <sup>2</sup> / liter
Leverbaar in de kleuren	: wit en aan te kleuren via het Trimetal kleurenmengsysteem
VOS-EU-grenswaarde	: Cat. A/d < 300 g/l

## 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)

EEN PRODUCT VAN  
**AkzoNobel**



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)