

Perfection Plus Varnish

Vernissen



<https://www.verfschilderen.nl/international-perfection-plus.html>

PRODUCTBESCHRIJVING

De ultieme vernis, het is een combinatie van chemische bestendigheid, uitstekende krasvastheid en een bijzondere hoogglans. De verbeterde formule van Perfection Plus Varnish bevat UV filters voor een langere levensduur.

* Heeft een tot wel vier keer langere levensduur dan gewone 1-component vernissen.

* Na zorgvuldige voorbehandeling en ontvetten met een geschikte verdunning is Perfection Plus Varnish geschikt voor alle houtsoorten inclusief vette houtsoorten zoals Teak en Iroko.

* Chemische doorharding geeft een zeer goede bestendigheid tegen brandstoffen, smeerolie, zwakke zuren en alkaliën.

PRODUCTINFORMATIE

Kleur:	YVA950
Eindlaag:	Hoogglans
Specifieke dichtheid:	1.065
Volume % vaste stof:	45.30%
Mengverhouding:	2:1 in volumedelen (als geleverd)
Verharder / Curing Agent:	YVA951
Typische houdbaarheid:	2 jaar
VOS:	520 g/ltr.
VOS (EU Oplosmiddel)	488 g/kg EU Solvent Emissions Directive (Council Directive 1999/13/EC)
Verpakkingsgrootte:	750 ml

DROOG-/OVERSCHILDERTIJD INFORMATIE

	Droging			
	10°C (50°F)	15°C (59°F)	23°C (73°F)	35°C (95°F)
Kleefvrij	10 uur	7 uur	4 uur	3 uur
Doorgedroogd	24 uur	24 uur	16 uur	12 uur
Potlife	4 uur	3 uur	2 uur	1 uur

	Overschildertijd							
	Oppervlaktetemperatuur							
	10°C (50°F)		15°C (59°F)		23°C (73°F)		35°C (95°F)	
Overschilderen met	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.
Perfection Plus Varnish/Glazecoat (Professional)	24 uur	4 dagen	14 uur	3 dagen	6 uur	2 dagen	4 uur	1 dagen

Noot: Als de maximale overschildertijd is overschreden, opnieuw schuren met grofte P320-400 voordat u Perfection Plus aanbrengt.

APPLICATIE EN GEBRUIK

Voorbehandeling:

REEDS GESCHILDERDE OPPERVLAKKEN

In goede staat Reinig het oppervlak met een geschikt reinigingsmiddel en laten drogen. Schuren met grofte P320-400.

In slechte staat Verwijder alle vorige lagen en primer het oppervlak.

KAAL HOUT Glad schuren met korrelgrote P120, gevolgd door P240 en als laatste met P320. Verwijder schuurstof door afborstelen, stoffen of afnemen. Als er afgenomen wordt met gebruikmaking van verdunning, laat dan het oppervlak daarna eerst volledig opdrogen alvorens de eerste laag aan te brengen. Indien gewenst gronden met Clear Wood Sealer Fast Dry.

Als er geen gebruik gemaakt wordt van Clear Wood Sealer Standard (Polygrond) of Clear Wood Sealer Fast Dry, dient de eerste laag met 20-25% Verdunning No. 9 verdund te worden.

VETTIGE HOUTSOORTEN, bijv. Teak Perfection Plus Varnish is na zorgvuldige voorbehandeling en na het ontvetten met een geschikte verdunning (Thinner No. 9) voor alle houtsoorten geschikt. Laat het oppervlak goed drogen voordat u de eerste laag aanbrengt. Schuur slecht hechtende of bladerende delen met schuurpapier in de grofte P320.

Methode:

Wij adviseren alle achtergebleven schuurresten te verwijderen voordat u gaat overschilderen. Kleefdoeken en Wipe Down Solvent kunnen gebruikt worden om de juiste reinheidsgraad te behalen.

Voor meer informatie verwijzen wij u graag naar onze website <http://www.yachtpaint.com> of uw lokale International Paint vertegenwoordiger.

Alle in deze publicatie genoemde handelsmerken zijn eigendom van of in licentie gegeven aan, het AkzoNobel concern. © AkzoNobel 2014.

KAAL HOUT: 1e laag 25% verdunnen met de aanbevolen verdunning. Vervolgens een minimum van 4 onverdunde lagen aanbrengen.

Alternatief: een minimum van 4 lagen Clear Wood Sealer aanbrengen (1e laag 25% verdunnen). Vervolgens een minimum van 2 lagen Perfection Plus Varnish aanbrengen.

Tips:	<p>Mengen: Roer de individuele producten voor het mengen grondig door. Voeg de verharder bij de basis. Meng de basis en de verharder van Perfection Plus in de juiste verhouding door elkaar. Roer door en laat 10 minuten staan om de luchtbelletjes te laten ontsnappen. Niet direct uit het blik verwerken. Meng de hoeveelheid die u nodig denkt te hebben in een ander blik.</p> <p>NB: de eventuele troebele kleur verdwijnt door goed te roeren.</p> <p>Verdunning: YTA006 Verdunning No. 9</p> <p>Verdunnen: Eerst de basis en de verharder mengen, daarna indien gewenst pas verdunnen. Over kaal hout: 1e laag 20-25% verdunnen. Indien noodzakelijk de volgende lagen verdunnen.</p> <p>Reiniger: YTA006 Verdunning No. 9</p> <p>Conventionele spuit Niet verspuiten.</p> <p>Roller Gebruik schuimrollers. Voor het beste resultaat bij verwerking met de roller, nastrijken met een kwast.</p> <p>Anders: Indien Perfection Plus Varnish wordt aangebracht met kwast of roller, verzeker u ervan dat het correcte aantal lagen is aangebracht om de juiste laagdikte te krijgen (met rolapplicatie kan het noodzakelijk zijn meerdere lagen aan te moeten brengen).</p>
Enkele belangrijke punten:	<p>Aanbrengen in een droge, goed geventileerde ruimte. Verwerking kan het beste gebeuren bij temperaturen tussen minimaal 15°C en 20°C. Gevoelig voor vocht tijdens de verwerking. Voorkom een relatieve luchtvochtigheid hoger dan 80%. Werk niet laat op de dag, condens kan glansverlies tot gevolg hebben bij doorharding tijdens de nacht. Niet aanbrengen in direct zonlicht. Uitsluitend voor gebruik boven de waterlijn.</p>
Toepasbaarheid / Oppervlakken:	<p>Kan op kaal hout of Clear Wood Sealer Fast Dry aangebracht worden. Zorg ervoor dat alle schuurresten verwijderd zijn voor het aanbrengen van Perfection Plus Varnish. Zal kraken op karveel en geklonken/overnaadse rompen. Perfection Plus Varnish niet op flexibele constructies gebruiken. Niet gebruiken over conventionele 1-component verven of vernissen.</p>
Aantal lagen:	<p>2 - 5 (1e laag verdunnen). Over kaal hout: 1e laag 25% verdunnen gevolgd door minimaal 4 onverdunde lagen. Over Clear Wood Sealer Fast Dry: 2 onverdunde lagen aanbrengen. Indien aangebracht met een roller extra lagen aanbrengen om aan de gespecificeerde laagdikte te komen.</p>
Rendement:	<p>(Theoretisch) - 13.3 m²/lt (Practisch) - 12.0 m²/lt</p>
Aanbevolen DLD per laag	37 micron droog met kwast/roller
Aanbevolen NLD per laag	75 micron nat met kwast/roller
Applicatie Methode:	Kwast, Roller, NIET VERSPUITEN

TRANSPORT, OPSLAG EN VEILIGHEIDINFORMATIE

Opslag	<p>ALGEMENE INFORMATIE:</p> <p>Openstelling aan lucht en extreme temperaturen dient voorkomen te worden. Om de volledige houdbaarheid van Perfection Plus Varnish te realiseren, dient men er voor te zorgen dat het blik tussen de werkzaamheden door goed gesloten is, en de temperatuur tussen 5°C en 35°C ligt. NIET blootstellen aan direct zonlicht!</p> <p>TRANSPORT:</p> <p>Perfection Plus Varnish dient tijdens transport en opslag in een goed gesloten container bewaard te blijven.</p>
Veiligheid	<p>ALGEMEEN: Draag altijd handschoenen en een bril, en bescherm de huid met een overall. Gebruikers dienen zich ervan te verzekeren dat ze een exemplaar van het Product- Veiligheidsblad van dit product in hun bezit hebben, en dat ze voor het gebruik bekend zijn met alle veiligheidsinstructies. Lees de sectie over veiligheid en gezondheid op het etiket van het product, ook verkrijgbaar via onze technische advieslijn.</p> <p>VERWIJDERING: Laat het product niet in afvoer- of waterleiding lopen. Afval en lege verpakkingen volgens de lokale milieu verordening afvoeren. Het is beter verfrestanten voor het afvoeren uit te laten harden.</p>
BELANGRIJKE GEGEVENS	<p><i>De in dit blad verstreekte informatie is niet bedoeld volledig te zijn. Degene die het product gebruikt zonder eerst schriftelijk inlichtingen in te winnen met betrekking tot de geschiktheid van het product voor het gestelde doel, doet dit op eigen risico en wij kunnen niet aansprakelijk zijn voor de werking van het product of voor enige schade of verlies (anders dan dood of persoonlijk letsel of letsel ten gevolge van nalatigheid) ontstaan door dergelijk gebruik. De in dit blad verstreekte informatie kan van tijd tot tijd worden gewijzigd op grond van opgedane ervaring en ons beleid van voortdurende productontwikkeling.</i></p>