



Technische informatie

PRODUCTBESCHRIJVING

Een sneldrogende en extreem duurzame polyurethaan jachtvernis met een hoogglanzende eindlaag. De lichte amber kleur benadrukt de natuurlijke structuur van het hout.

- * De harde en duurzame polyurethaan eindlaag heeft uitstekende krasbestendige eigenschappen en is bestand tegen het morsen van oliën, milde zuur/alkali houdende producten en alcohol.
- * De sneldrogende formule minimaliseert vervuiling door stof.
- * Verkorte werktijd; breng 2 lagen per dag aan, schuren tussen elke 2e of 3e laag.
- * Bevat HALS en UV-absorbers om het hout te beschermen en de levensduur van de verf te verlengen.
- * De superieure vloeiing- en applicatie eigenschappen zorgen voor een glad en professioneel eindresultaat.
- * Geschikt voor gebruik op alle houtsoorten inclusief oliehoudende houtsoorten zoals Teak en Iroko.

PRODUCTINFORMATIE

Kleur:	YVA501
Eindlaag:	Hoogglans
Specifieke dichtheid:	0.9
Volume % vaste stof:	42%
Typische houdbaarheid:	2 jaar
VOS:	453 g/ltr.
VOS (EU Oplosmiddel)	500.6 g/kg EU Solvent Emissions Directive (Council Directive 1999/13/EC)
Verpakkingsgrootte:	375 ml , 750 ml , 2.5 ltr , 5 ltr.

DROOG-/OVERSCHILDERTIJD INFORMATIE

	Droging			
	10°C (50°F)	15°C (59°F)	23°C (73°F)	30°C (86°F)
Doorgedroogd	6 uur	3 uur	2.5 uur	2 uur
Kleefvrij	2 uur	45 minuten	40 minuten	30 minuten

	Overschildertijd Oppervlaktetemperatuur							
	10°C (50°F)		15°C (59°F)		23°C (73°F)		30°C (86°F)	
	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.
Overschilderen met								
Compass	10 uur	1 Maand(en)	8 uur	1 Maand(en)	6 uur	1 Maand(en)	4 uur	1 Maand(en)
Goldspar	10 uur	1 Maand(en)	8 uur	1 Maand(en)	6 uur	1 Maand(en)	4 uur	1 Maand(en)
Goldspar Satin	10 uur	1 Maand(en)	8 uur	1 Maand(en)	6 uur	1 Maand(en)	4 uur	1 Maand(en)
Original	10 uur	1 Maand(en)	8 uur	1 Maand(en)	6 uur	1 Maand(en)	4 uur	1 Maand(en)
Schooner	10 uur	1 Maand(en)	8 uur	1 Maand(en)	6 uur	1 Maand(en)	4 uur	1 Maand(en)
Schooner Gold	10 uur	1 Maand(en)	8 uur	1 Maand(en)	6 uur	1 Maand(en)	4 uur	1 Maand(en)

APPLICATIE EN GEBRUIK**Voorbehandeling:****REEDS GEVERNIST HOUT**

In goede staat Reinig met verdunning. Glad schuren met schuurpapier in de grofte P280-P320. Verwijder schuurstof met verdunning.

In slechte staat Verwijder alle oude lagen.

Minimaal 3-5 lagen aanbrengen. Schuren met grofte P320-P400 na elke 2e of 3e laag*. Verwijder schuurstof met een kleefdoek.

KAAL HOUT Glad schuren met schuurpapier grofte P80-P180 gevolgd door grofte P280. 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.

VETTIGE HOUTSOORTEN, bijv. Teak Zorgvuldig ontvetten (Thinner No. 1) en voorbehandelen zoals kaal hout voordat Compass wordt aangebracht. Laat het oppervlak goed drogen voordat u de eerste laag aanbrengt. Indien gewenst gronden met Clear Wood Sealer Fast Dry.

Kwast/Roller Indien er geen Clear Wood Sealer Fast Dry is aangebracht, de eerste laag Compass met 30% verdunnen

Voor meer informatie verwijzen wij u graag naar onze website 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 2015.

met Verdunning No. 1. De volgende lagen kunnen met 15% verdund worden, gebaseerd op omgevingstemperatuur, applicatie methode en persoonlijke voorkeur om het beste resultaat te bereiken. Vervolgens 3-5 lagen met de kwast aanbrengen/ 4-6 met een roller; tot het gewenste eindresultaat is bereikt. Schuren met grofte P320-P400 na elke 2e of 3e laag*. Verwijder schuurstof met een kleefdoek.

* Indien gewenst kunt u een mooier eindresultaat behalen met schuren tussen iedere laag.

Methode:

Giet de hoeveelheid die u nodig denkt te hebben in een ander blik. Niet direct uit het blik verwerken. Gebruik een verfeeze om er zeker van te zijn dat eventuele vervuiling wordt verwijderd. Niet te dik aanbrengen.

Tips:

Mengen: Voor gebruik goed doorroeren.

Verdunning: Kwast - YTA800 Thinner No. 1. Spuit - Thinner 910 of Thinner 920

Verdunnen: De 1e laag 30% verdunnen met de aanbevolen verdunning. De volgende lagen kunnen met 15% verdund worden, gebaseerd op omgevingstemperatuur, applicatie methode en persoonlijke voorkeur om het beste resultaat te bereiken.

Reiniger: Verdunning No.1 (YTA800)

Conventionele spuit (Spuitapplicatie - alleen voor professionele applicateurs) Drukvat: 1-2 bar. 14,5-29 psi (druk op het spuitpistool), 8-10 psi (luchtdruk). Tip: 1.2-1.4 mm. Verdun 20-25% met Thinner 910 of Thinner 920.

Kwast Gebruik altijd een schone kwast die u alleen voor het vernissen gebruikt. Kwasten schoonmaken voor gebruik.

Roller Gebruik bij rol applicatie een kortharige vachtroller, om belletjes te in het verfoppervlak te voorkomen adviseren wij om het oppervlak na te "dassen" met een schone "das" kwast.

Anders: Spuitdruk gegevens zijn uitsluitend aanbevelingen. De schilder kan van iedere gewenste instelling gebruik maken dat het beste past bij zijn spuittechniek en de weersomstandigheden ter plaatse. Niet direct uit het blik verwerken. Giet de hoeveelheid die u nodig denkt te hebben in een ander blik.

Indien Compass wordt aangebracht met kwast of roller kan het noodzakelijk zijn om meerdere lagen aan te brengen.

Verzeker uzelf ervan dat het correcte aantal lagen is aangebracht om de juiste laagdikte te verkrijgen.

Enkele belangrijke punten:

Laat kaal hout nooit lang overstaan, het zal vocht opnemen.

Verwerk Compass nooit rechtstreeks uit het blik, het zal voortijdige veroudering en vervuiling in het blik tot gevolg hebben. Het niet zorgvuldig opvolgen van de juiste droogtijden heeft slechte droging, hechtingsverlies of de vernis kan gaan rimpelen tot gevolg.

Schilder niet in direct zonlicht. Uitsluitend voor gebruik boven de waterlijn.

Uitsluitend de aanbevolen verdunningen gebruiken.

Geformuleerd voor buiten gebruik (exterieur).

Als de maximale overschildertijd is overschreden, schuren met schuurpapier in de grofte P280-P320.

Producttemperatuur dient minimaal 15°C en maximaal 30°C te zijn.

Omgevingstemperatuur dient minimaal 5°C en maximaal 35°C te zijn.

De oppervlakte temperatuur moet minimaal 5°C en maximaal 35°C zijn.

Toepasbaarheid / Oppervlakken:

Geschikt voor gebruik op alle houtsoorten inclusief oliehoudende houtsoorten zoals Teak en Iroko. 2-componenten vernissen niet gebruiken over een 1-component vernis.

Aantal lagen:

Reeds gevernist hout: minimaal 3 lagen aanbrengen (5 verdunde lagen).

Kaal hout: 1 verdunde laag gevolgd door 3-5 onverdunde lagen (of vervolgens minimaal 5-7 verdunde lagen aanbrengen).

Rendement:

(Theoretisch) - 14.3 m²/lt

(Practisch) - 12.9 m²/lt

Aanbevolen DLD per laag

30 micron droog .

Aanbevolen NLD per laag

71 micron nat .

Applicatie Methode:

Kwast, Roller, Conventionele spuit (Spuitapplicatie - alleen voor professionele applicateurs).

TRANSPORT, OPSLAG EN VEILIGHEIDINFORMATIE**Opslag****ALGEMENE INFORMATIE:**

Openstelling aan lucht en extreme temperaturen dient voorkomen te worden. Om de volledige houdbaarheid van Compass 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!

TRANSPORT:

Compass dient tijdens transport en opslag in een goed gesloten container bewaard te blijven.

Veiligheid**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.

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.

BELANGRIJKE GEGEVENS

De in dit blad verstrekte informatie is niet bedoeld volledig te zijn. Degene die het product gebruikt zonder eerst

Compass

Vernissen

Sneldrogende, extreem duurzame en hoogglanzende polyurethaan vernis.



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 verstrekte informatie kan van tijd tot tijd worden gewijzigd op grond van opgedane ervaring en ons beleid van voortdurende productontwikkeling.

Voor meer informatie verwijzen wij u graag naar onze website 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 2015.

Ref:4175 Compass Datum uitgifte:19-4-2016



Vragen?
Stuur een e-mail naar:
klantenservice@verf.nl