

Perfection Undercoat

Grondverven

High-Performance grondverf



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

PRODUCTBESCHRIJVING

Hoog kwalitatieve twee componenten polyurethaan voorlak geschikt voor alle aflakken. Perfection Undercoat is de ideale basis voor een duurzaam systeem, indien gebruikt in combinatie met Perfection aflak.

* Eenvoudige applicatie, snelle droging en eenvoudig te schuren.

* Uitstekende basis voor hoogglanzende aflakken.

* Half glanzend.

PRODUCTINFORMATIE

Kleur:	YRA003-White, YRA302-Blue
Eindlaag:	Zijdeglanzend
Specifieke dichtheid:	1.39
Volume % vaste stof:	50%
Mengverhouding:	3:1 in volumedelen (als geleverd)
Verharder / Curing Agent:	YGA006
Typische houdbaarheid:	2 jaar
VOS:	488 g/ltr.
Verpakkingsgrootte:	750 ml, 2.5 ltr

DROOG-/OVERSCHILDERTIJD INFORMATIE

	Droging			
	5°C (41°F)	15°C (59°F)	23°C (73°F)	35°C (95°F)
Kleefvrij	11 uur	7 uur	3 uur	2 uur
Schuurbaar na	48 uur	30 uur	16 uur	12 uur
Potlife	5 uur	3 uur	2 uur	1 uur

	Overschildertijd							
	Oppervlaktetemperatuur							
	5°C (41°F)		15°C (59°F)		23°C (73°F)		35°C (95°F)	
Overschilderen met	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.
Interdeck	32 uur	4 dagen	16 uur	3 dagen	10 uur	2 dagen	8 uur	1 dagen
Perfection	32 uur	4 dagen	16 uur	3 dagen	10 uur	2 dagen	8 uur	1 dagen
Perfection Undercoat	32 uur	4 dagen	16 uur	3 dagen	10 uur	2 dagen	8 uur	1 dagen
Toplac	32 uur	4 dagen	16 uur	3 dagen	10 uur	2 dagen	8 uur	1 dagen

APPLICATIE EN GEBRUIK

Voorbehandeling:

REEDS GESCHILDERDE OPPERVLAKKEN

In goede staat Reinigen met Super Cleaner, afspoelen met leidingwater en laten drogen. Schuur met schuurpapier in de grofte P280-P320.

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

PRIMEREN De voorbehandeling voor kale oppervlakken staat omschreven in de productbeschrijving van de betreffende primer.

KAAL HOUT Primer met Interprotect.

STAAL Primer met Interprotect.

ALUMINIUM Primer met Interprotect.

POLYESTER (gelcoat) Reinigen met Super Cleaner, afspoelen met leidingwater en laten drogen. Schuur met schuurpapier in de grofte P180-P220.

OUDE/VERWEERDE GELCOAT Ontvetten met verdunning van een geschikt reinigingsmiddel. Goed schuren met schuurpapier grofte P180-P220. Zorgvuldig schoonmaken en goed laten drogen. Om pinholes te voorkomen, breng 3 lagen van een International 2-componenten epoxy primer aan, die vervolgens overschilderd dient te worden met een 2-componenten grondverf van International voorafgaand aan applicatie van de Super Gloss HS.

ALLE OPPERVLAKKEN Indien plamuren noodzakelijk is, gebruik dan een geschikte plamuur uit de International range.

Methode:

Als de maximale overschildertijd van de voorgaande verflaag/primer is overschreden, schuur met schuurpapier in de grofte P180-P220. Verwijder stof met een kleefdoek. Breng 1-2 lagen aan.

Tips:

Mengen: Roer de afzonderlijke componenten door voordat ze gemengd worden. Voeg de verharder bij de basis, roer door en laat 10 minuten staan om de luchtbelletjes te laten ontsnappen.

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.

Perfection Undercoat

Grondverven

High-Performance grondverf



Verdunning: Thinner No.9

Reiniger: Thinner No.9

Ventilatie en vochtcontrole: Aanbrengen in een droge, goed geventileerde ruimte. Voorkom extreem vochtige omstandigheden, boven 80% relatieve vochtigheid.

Spuitapplicatie - alleen voor professionele applicateurs.

Anders: Verwerking is het best bij 15°C. Om extra diepte in de kleur te krijgen kan Perfection aflak aan Perfection Undercoat worden toegevoegd. Beide producten dienen wel eerst met hun respectievelijke verharder gemengd te worden.

Enkele belangrijke punten:	Niet gebruiken tenzij grondig gemengd met verharder in de opgegeven mengverhouding. Producttemperatuur dient minimaal 5°C en maximaal 35°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:	Zal kraken op karveel en geklonken/overnaadse rompen. Perfection Undercoat dient aangebracht te worden over doorgeharde epoxy primers, plamuren of over doorgeharde gelcoat/composiet. Niet gebruiken over 1-component producten.
Aantal lagen:	1-2 lagen
Rendement:	(Theoretisch) - 13.16 m ² /lt (Practisch) - 11.8 m ² /lt
Aanbevolen DLD per laag	38 micron droog met kwast
Aanbevolen NLD per laag	76 micron nat met kwast
Applicatie Methode:	Kwast, Roller, NIET VERSPUITEN - Voor professionele spuitapplicatie verwijzen wij u naar het Perfection (Professional) technisch informatieblad

TRANSPORT, OPSLAG EN VEILIGHEIDINFORMATIE

Opslag	ALGEMENE INFORMATIE: Openstelling aan lucht en extreme temperaturen dient voorkomen te worden. Om de volledige houdbaarheid van Perfection Undercoat 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: Perfection Undercoat dient tijdens transport en opslag in een goed gesloten container bewaard te blijven.
Veiligheid	ALGEMEEN: Bevat isocyanaten die schadelijk kunnen zijn voor de luchtwegen. 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. Overtollige Perfection Undercoat mag niet bij het normale huisvuil weggegooid worden. Alle overtollige materialen en lege containers dienen te worden vernietigd in overeenstemming met de daarop van toepassing zijnde regionale bepalingen/wetgeving.
BELANGRIJKE GEGEVENS	<i>De in dit blad verstrekte 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 verstrekte informatie kan van tijd tot tijd worden gewijzigd op grond van opgedane ervaring en ons beleid van voortdurende productontwikkeling.</i>

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.