

Interior Finish 750

Aflakken

Hoogwaardige, 2-Componenten Polyurethaan Interieur aflak



PRODUCTBESCHRIJVING

Interior Finish 750 geeft een hoge glansgraad en hoge dekkraft. Speciaal ontwikkeld voor gebruik aan de binnenzijde van alle soorten constructies. Deze sterke en duurzame lak biedt een uitstekende chemische bestendigheid en is eenvoudig te reinigen. Dit product heeft, indien gebruikt in combinatie met Interior Primer 860, een Surface Spread of Flame certificaat. De verminderde oppervlakte voorbehandelingseisen en de snelle beloopbaarheid versnellen het applicatie proces en verlagen de invloed op andere werkzaamheden.

PRODUCTINFORMATIE

Kleur:	YIC750-Wit RAL 9003, YIC752-Light Grey RAL 7035, YIC753-Grey RAL 7038, YIC755-Wit RAL 9010 Raadpleeg een Technisch Consulent van International Paint voor details en beschikbare kleuren.
Eindlaag:	Hoogglans (voor zijdeglans aflak kies Interior Finish 770)
Specifieke dichtheid:	1.27
Volume % vaste stof:	51%
Mengverhouding:	100 volumedelen A tot 17 volumedeel B. 100 gewichtsdelen A : 15 gewichtsdeel B.
Verharder / Curing Agent:	YIC751
Typische houdbaarheid:	2 jaar
VOS:	440 g/ltr.
VOS (EU Oplosmiddel)	345 g/kg EU Solvent Emissions Directive (Council Directive 1999/13/EC)
Verpakkingsgrootte:	1 ltr, 5 ltr.

DROOG-/OVERSCHILDERTIJD INFORMATIE

	Droging		
	10°C (50°F)	23°C (73°F)	35°C (95°F)
Doorgedroogd	24 uur	8 uur	4 uur
Kleefvrij	8 uur	4 uur	2 uur
Beloopbaar na	48 uur	24 uur	16 uur
Potlife	8 uur	4 uur	3 uur

Noot: Potlife verminderd als temperatuur en gemengde hoeveelheid toeneemt. Potlife is de verwerkingstijd in gemengde toestand. Het wordt aanbevolen om geen grotere hoeveelheid aan te maken dan voor onmiddellijk gebruik nodig is. Droogtijden zijn afhankelijk van de applicatie methode, en de hoeveelheid en het gebruikte type verdunning. De tijd waarna het product beloopbaar is, is afhankelijk van de aangebrachte laagdikte.

Overschilderen met	Overschildertijd					
	Oppervlaktetemperatuur					
	10°C (50°F)		23°C (73°F)		35°C (95°F)	
Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	
Interior Finish 750	24 uur	onbep.	8 uur	onbep.	4 uur	onbep.

Noot: Alle overschildertijden zijn bij benadering. Bij het overschilderen dient het oppervlak droog, schoon, vet- en stofvrij te zijn.

APPLICATIE EN GEBRUIK

Voorbehandeling:

STAAL Ontvet het oppervlak met 600 Wipedown Solvent of Verdunning 910. Straal tot norm SSPC-SP10/NACE 2 (Sa 2½) – blank metaal oppervlak. Als stralen niet mogelijk is, schuur het oppervlak dan met schuurschijven in de grofte P24-P36 tot een egaal, schoon, metaalkleurig, goed opgeruwd metalen oppervlak zoals standaard SSPC-SP-3 / St3. Op kleine oppervlakken een haakse slijper gebruiken. Primer met Interior Primer 860.

STAAL met een shopprimer Ontvet het oppervlak met 600 Wipedown Solvent of Verdunning 910. Verzeker u ervan dat het oppervlak vrij is van verontreinigingen, zoals roest, stof, olie, vetten en vuil. Noot: Een shopprimer moet aangebracht zijn op een voorbehandeld oppervlak met de voorgeschreven profilering. Primer met Interior Primer 860.

ALUMINIUM Voor oppervlakken in een droge omgeving: Ontvet het oppervlak met 600 Wipedown Solvent of Verdunning 910. Gebieden belast met water: ontvet met 600 Wipe Down Solvent of verdunning Verdunning 910, vervolgens grondig schuren met een rode 3M® Scotch-Brite™ schuurpad (7447). Primer met Interior Primer 860.

ROESTVAST STAAL Ontvet het oppervlak met 600 Wipedown Solvent of Verdunning 910. Licht aanstralen tot een profiel van 50 micron. Primer met Interior Primer 860.

LAMINAAT Opmerking: De vezels zijn geïmpregneerd met bindmiddel, geen vezels worden blootgesteld. Ontvet met 600 Wipe Down Solvent of Verdunning 910, vervolgens grondig schuren met een rode 3M® Scotch-Brite™ schuurpad (7447). Primer met Interior Primer 860.

GELCOAT Ontvet het oppervlak met 600 Wipedown Solvent of Verdunning 910. Schuur met schuurpapier in de grofte

Voor meer informatie verwijzen wij u graag naar onze website www.yachtpaint.com of uw lokale vertegenwoordiger.

Alle in deze publicatie genoemde handelsmerken zijn eigendom van of in licentie gegeven aan, het AkzoNobel concern. © AkzoNobel 2018.

Interior Finish 750

Aflakken

Hoogwaardige, 2-Componenten Polyurethaan Interieur aflak



P80. Zorg ervoor dat alle schuurresiduen verwijderd zijn alvorens verder te gaan. Primer met Interior Primer 860.
OPPERVLAKKEN VOORZIEN VAN POEDERCOATING Ontvet met 600 Wipe Down Solvent of Verdunning 910, vervolgens grondig schuren met een rode 3M® Scotch-Brite™ schuurpad (7447). Primer met Interior Primer 860.

Tips:

Mengen Roer of schud de afzonderlijke componenten grondig. Voeg de verharder bij de basis en roer het grondig door. Zorg ervoor dat de correcte mengverhouding in volume- of gewichtsdelen wordt aangehouden.

Verdunning YTA100, Verdunning No.9, Verdunning No.16, Verdunning 910, Verdunning 920.

Ventilatie en vochtcontrole Om voldoende doorharding te bereiken mag de relatieve luchtvochtigheid niet boven de 80% uitkomen. Gedurende applicatie en droging in gesloten en/of kleine ruimte is het nodig de lucht continu te verversen om oplosmiddeldampen af te voeren. Dit in verband met de gezondheid en de veiligheid als ook om de droging te bevorderen.

Conventionele spuit Druk: 3-4 bar. Tip: 1.1-1.5 mm. Verdun 20-30% met Verdunning 910. Aanbevolen doorloop hoeveelheid 180 - 200 ml per minuut. Verminder de viscositeit tot 16-18 seconden, DIN Cup 4. Geadviseerde droge laagdikte: 40 µm (NLD=80 µm). Maximum droge laagdikte: 60 µm (NLD=120 µm).

Kwast Dunne 0-5 % met behulp van YTA100 of Thinner No. 9. Geadviseerde droge laagdikte: 25 µm (NLD=50 µm). Maximum droge laagdikte: 35 µm (NLD=70 µm).

Nylon vachtroller Dunne 0-5 % met behulp van YTA100 of Thinner No. 9. Geadviseerde droge laagdikte: 25 µm (NLD=50 µm). Maximum droge laagdikte: 35 µm (NLD=70 µm). Verven op basis van Polyurethaan veroorzaken zwelling van de schuimrollers, daarom dienen deze regelmatig (± om het half uur) vervangen te worden.

Airless Spray Niet aanbevolen.

Enkele belangrijke punten:

Omgevingstemperatuur dient minimaal 10°C en maximaal 35°C te zijn. Oppervlaktetemperatuur dient minimaal 10°C en maximaal 35°C te zijn. Producttemperatuur dient minimaal 10°C en maximaal 35°C te zijn. De temperatuur van het oppervlak dient 3°C boven het dauwpunt te zijn om condensatie te voorkomen. Het wordt aanbevolen om het product niet onder ongunstige weersomstandigheden aan te brengen. Het rendement is afhankelijk van vele factoren, zoals vorm, oppervlakteruwheid, applicatiemethode en applicatieomstandigheden. Niet geschikt voor oppervlakken die permanent waterbelast zijn. Niet aanbrengen over conventionele (1-comp.) verven.

Toepasbaarheid / Oppervlakken: Interior Finish 750 kan worden aangebracht over Interior Primer 860.

Aantal lagen: 1-2 lagen

Rendement: (Theoretisch) - 12.8 m²/lt met kwast
(Practisch) - 11.5 m²/lt met kwast; 9.6 m²/lt spuit.

Aanbevolen DLD per laag 40 micron droog

Aanbevolen NLD per laag 78 micron nat

Applicatie Methode: Kwast, Conventionele spuit, Nylon vachtroller

TRANSPORT, OPSLAG EN VEILIGHEIDINFORMATIE

Opslag

ALGEMENE INFORMATIE:

Openstelling aan lucht en extreme temperaturen dient voorkomen te worden. Om de volledige houdbaarheid van Interior Finish 750 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:

Interior Finish 750 dient tijdens transport en opslag in een goed gesloten container bewaard te blijven.

Veiligheid

ALGEMEEN:

Voorkom contact met huid en ogen. Interior Finish 750 kan dermatologische huidreactie veroorzaken. Draag altijd handschoenen en een bril, en bescherm de huid met een overall. Bij aanraking met de huid, dient de huid onmiddellijk met water en zeep afgespoeld te worden. Niet roken, drinken of eten in de ruimtes waar het product gemengd of gebruikt wordt. 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 Interior Finish 750 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

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.

Voor meer informatie verwijzen wij u graag naar onze website www.yachtpaint.com of uw lokale vertegenwoordiger.

Alle in deze publicatie genoemde handelsmerken zijn eigendom van of in licentie gegeven aan, het AkzoNobel concern. © AkzoNobel 2018.