

Alkyd

PRODUKTBESKRIVELSE En enkeltkomponent, alkydbaseret emaljelak med glans.

ANVENDELSESOMRÅDE Vedligeholdelseslag til brug i en lang række industrimiljøer, herunder offshore, petrokemiske og kemiske anlæg.

Egnet til områder med begrænset kemisk eksponering, hvor et økonomisk enkelt dæklag er nødvendigt.

Som et kosmetisk dæklag til alkydbaserede systemer, der er beregnet til både indendørs og udendørs eksponering.

**PRAKTISK
PRODUKTINFORMATION
INTERLAC 665**

Kulør	Stort udvalg med Chromascan-systemet
Glans niveau	Højglans
Volumentørstof	48% ± 3% (afhænger af kulør)
Typisk lagtykkelse	40-50 µm (1,6-2 mil) tørfilm svarende til 83-104 µm (3,3-4,2 mil) vådfilm
Teoretisk rækkeevne	12 m ² /liter ved 40 µm tørfilm og anført volumentørstof 481 sq.ft/US gallon ved 1,6 mil tørfilm og anført volumentørstof
Praktisk rækkeevne	Afhængig af tabsfaktor

Påføringsmetode Airless sprøjtning, Luftforstøvning, Pensel, Rulle

Tørretid

Emnetemperatur	Støvtør	Håndterbar	Overmalingsinterval med anbefalede dækmalinger	
			<i>Min</i>	<i>Max</i>
10°C (50°F)	14 timer	48 timer	24 timer	Forlænget ¹
15°C (59°F)	10 timer	36 timer	24 timer	Forlænget ¹
25°C (77°F)	6 timer	24 timer	24 timer	Forlænget ¹
40°C (104°F)	4 timer	8 timer	14 timer	Forlænget ¹

¹ Se internationale definitioner og forkortelser for beskyttelseslag

**MILJØ - OG
SIKKERHEDSDATA**

Flammepunkt	40°C (104°F)	
Produkt Vægt	1,11 kg/l (9,3 lb/gal)	
voc	3.50 lb/gal (420 g/lit)	EPA Metode 24
	364 g/kg	EU-direktiv om emission af opløsningsmidler (Rådets direktiv 1999/13/EF)

Se under Produktbemærkninger

Alkyd

FORBEHANDLING

Alle overflader, der skal malebehandles, skal være rene, tørre og fri for urenheder. Før påføring skal alle overflader bedømmes og behandles i overensstemmelse med ISO 8504:2000.

Primede overflader

Interlac 665 skal altid påføres over et anbefalet primersystem. Grundmalingens overflade skal være tør og fri for enhver urenhed, og Interlac 665 skal påføres inden for de overmalingsintervaller, der er specificeret (se produktdatablade) Områder med nedbrydning

PÅFØRING

Omrøring	Dette er en een-komponentmaling, der altid skal blandes grundigt med en mekanisk omrører før påføring.		
Blandingsforhold	Ikke relevant		
Airless sprøjtning	Anbefalet	Dyseboring 0,33-0,48 mm (13-19 thou) Udgangstryk ved dysen ikke under 141 kg/cm ² (2005 p.s.i.)	
Lufforstøvning (trykfødning)	Anbefalet	Pistol Dysekappe Dyse	DeVilbiss MBC eller JGA 704 eller 765 E
Pensel	Anbefalet	Typisk kan 25-40 µm (1,0-1,6 mil) opnås	
Rulle	Anbefalet	Typisk kan 25-40 µm (1,0-1,6 mil) opnås	
Fortynder	International GTA004	Fortynd ikke mere, end miljølovgivningen tillader.	
Rensemiddel	International GTA004		
Afbrydelse af arbejdet	Skyl alt udstyr grundigt med International GTA004. Alt ubrugt materiale bør opbevares i tætlukkede beholdere. Delvist fyldte beholdere kan efter lagring resultere i blanke overflader og/eller øget viskositet. Materialer bør filtreres før brug.		
Rengøring	Rengør alt udstyr umiddelbart efter brug med GTA004. Det er god praksis at skylle sprøjteudstyret flere gange i løbet af arbejdsdagen. Hvor tit afhænger af mængden af påført materiale, temperaturen og tidsforbruget, inklusive eventuelle forsinkelser.		
	Overskudsmateriale og tomme beholdere skal bortskaffes i henhold til gældende lovgivning/bestemmelser.		

Alkyd

PRODUKT BEMÆRKNINGER Interlac 665 er primært designet til påføring på stedet. Luftfri spraypåføring på fabrikken kan nemt føre til overpåføring med langsom gennemtørring og håndteringsproblemer. Overpåføring kan også forårsage rynker på overlaget efter aldring. Der er alternativ alkydlak tilgængelig, som er mere egnet til fabriksbrug. Kontakt International Protective Coatings for information om disse produkter.

Glansniveau og overfladekvalitet afhænger af påføringsmetoden. Undgå en blanding af påføringsmetoder, hvis det er muligt.

Som med alle alkydbaserede malinger har Interlac 665 begrænset modstandsevne overfor kemikalier og opløsningsmidler og er ikke egnet til brug nedsænket i væske eller under forhold med kontinuerlig kondensation.

Interlac 665 er ikke designet til påføring over epoxyer og polyuretaner og bør ikke anvendes over zinkbaset grundmaling på grund af farerne ved forsæbning af alkydharpiksen og efterfølgende tab af adhæsion.

Ved pensel- og rullepåføring af visse farver kan to lag Interlac 665 være nødvendige for at give ensartet dækning.

Tilgængelig i en lang række farver produceret via Chromascan-systemet.

På grund af lokale transportbestemmelser og lokal mineralsk terpentin har dette produkt en antændelsestemperatur på 41 °C (106 °F) i USA. Der er ikke nogen skadelig effekt på produktionen.

Bemærk: VOC værdier er baserede på et maksimum ud fra produkter med hensyn til kulør difference og normale produktions tolerancer.

SYSTEM FORLIGELIGHED

Interlac 665 er kun egnet til påføring over alkyd- eller terpentinholdige grundsystemer, f.eks.:

Interprime 198

Forespørg hos International Protective Coatings om andre egnede primere.

Alkyd

YDERLIGERE
OPLYSNINGER

Nærmere oplysninger vedrørende dette faktablads industristandarder, betingelser og forkortelser findes i følgende dokumenter på www.international-pc.com:

- Definitioner & forkortelser
- Forbehandling
- Påføring af maling
- Praktisk og teoretisk rækkeevne

Enkelte eksemplarer af disse informationsafsnit kan fås efter anmodning.

SIKKERHEDSFORSKRIFTER

Dette produkt er kun beregnet til professionelle brugere i erhvervmæssig sammenhæng i overensstemmelse med anvisningerne i dette datablad, og på spanden/ene, og bør ikke bruges uden at man læser det Materialesikkerhedsdatablad (MSDS), som International Protective Coatings har udarbejdet til sine kunder.

Alt arbejde i forbindelse med påføring og brug af dette produkt skal udføres i overensstemmelse med alle relevante nationale sundheds-, sikkerheds- og miljøstandarder og regulativer.

I tilfælde af svejsning eller skæring i metal, der er malebehandlet med dette produkt, afgives støv og røg, der kræver brug af egnet personbeskyttelsesudstyr og tilstrækkelig lokal ventilation.

Er man i tvivl om dette produkts egnethed, bedes man søge yderligere vejledning hos International Protective Coatings.

EMBALLAGESTØRRELSE	Enhedsstørrelse	
	Vol	Pakke
	20 liter	20 liter
	5 US gal	5 US gal
Kontakt International Protective Coatings vedr. levering af andre emballagestørrelser		
TRANSPORT VÆGT	Enhedsstørrelse	
	20 liter	24.2 kg
	5 US gal	49.4 lb
LAGERBESTANDIGHED	Holdbarhed	Mindst 24 måneder ved 25°C (77°F). Derefter afhængigt af nærmere vurdering. Opbevares tørt og i skygge, borte fra varme- og antændelseskilder.

Vigtig meddelelse

Dette datablads råd og anvisninger er ikke komplette, og enhver som bruger produktet til andre formål end anbefalet i databladet, uden først at have indhentet skriftlig bekræftelse fra International om at produktet egner sig til disse formål er selv ansvarlig for resultatet. Vi gør hvad vi kan, for at sikre, at de råd, vi giver om produktet er korrekte, men vi har ingen kontrol hverken med overfladens kvalitet eller tilstand, eller de mange faktorer, som påvirker brugen og påføringen af produktet. Vi accepterer derfor intet ansvar for eventuelle tab eller beskadigelser, som kunne opstå ved brugen af produktet uanset af hvilken grund (i henhold til gældende lovgivning) medmindre vi i forvejen har givet skriftlig accept. Alle leverede produkter samt teknisk rådgivning er underkastet vores standard kontraktbetingelser, som kan udleveres efter ønske og som bør gennemlæses grundigt. Informationerne indeholdt i databladene bliver modificeret fra tid til anden, idet nyudvikling samt større erfaringsgrundlag kan betyde ændringer. Det er selskabets politik at opdatere denne produktinformation ved ændringer. Det er brugerens ansvar at kontrollere at dette datablad er up to date før produktet tages i anvendelse.

Teknisk datablad for dette produkt kan findes på vores website www.international-marine.com eller www.international-pc.com og bør være identisk med dette dokument. Skulle der forekomme uregelmæssigheder mellem dette dokument og det på hjemmesiden, så tages dokumentet fra hjemmesiden i brug istedet.

05-02-2015

Copyright © AkzoNobel, 05-02-2015.

Alle varemærket nævnt i denne publikation er ejet af eller i licens til Akzo Nobel koncernen.

www.international-pc.com