

## Alkyd

**PRODUKTBESKRIVNING** En enkomponent, snabbtorkande, blank täckfärg.

### ANVÄNDNINGS- OMRÅDE

Formulerad som täckfärg i ett tvåskiktssystem, snabbtorkande alkydsystem för applicering med högtryckssprutning på grundmålat stål på station eller på plats.

### PRAKTISK INFORMATION FÖR INTERLAC 645

<b>Kulör</b>	Stort sortiment via Chromascansystemet			
<b>Glans</b>	Blank			
<b>Volymtorrhalt</b>	41%			
<b>Normalt använd skiktjocklek</b>	50 µm (2 mil) torrt skikt motsvarar 122 µm (4,9 mil) vått skikt			
<b>Teoretisk sträckförmåga</b>	8,20 m <sup>2</sup> /liter vid 50 µm torrt skikt 329 sq.ft/US gallon vid 2 mil torrt skikt			
<b>Praktisk sträckförmåga</b>	Tag hänsyn till beräknad svinnfaktor			
<b>Appliceringsmetod</b>	Högtryckssprutning, Konventionell Spruta (Tryckfat), Pensel, Rulle			
<b>Torktider</b>	Övermålningsintervall med rekommenderade täckfärger			
<b>Temperatur</b>	<b>Dammtorr</b>	<b>Genomtorr</b>	<i>Min</i>	<i>Max</i>
5°C (41°F)	30 minuter	2 timmar	4 timmar	Förlängd <sup>1</sup>
15°C (59°F)	25 minuter	105 minuter	4 timmar	Förlängd <sup>1</sup>
25°C (77°F)	20 minuter	90 minuter	4 timmar	Förlängd <sup>1</sup>
40°C (104°F)	10 minuter	60 minuter	2 timmar	Förlängd <sup>1</sup>

<sup>1</sup> \* Se International Protective Coatings "Definitioner och förkortningar"

### SÄKERHETS- OCH MILJÖDATA

<b>Flampunkt</b>	>23°C (>73°F)	
<b>Densitet</b>	1,21 kg/l (10,1 lb/gal)	
<b>v.o.c</b>	445 g/kg	EU Utsläppsdirektiv för lösningsmedel (Council Directive 1999/13/EC)
Se avsnittet Produkttegenskaper		

## Alkyd

### FÖRBEHANDLING

Alla ytor som skall målas måste vara rena, torra och fria från föroreningar. Innan färgen appliceras skall ytan uppfylla ISO 8504:2000.

### Grundmålade ytor

Interlac 645 skall alltid appliceras över en rekommenderad rostskyddsgrundfärg. Grundfärgen skall vara torr och fri från all kontaminering, och Interlac 645 måste appliceras inom det specificerade övermålningsintervallet (se relevant produktdatablad).

Undermåliga ytor, skador m.m., skall förbehandlas i enlighet med angiven standard (t.ex. Sa2½ (ISO 8501-1:2007), eller SSPC-SP6, Slipande blästring, eller SSPC-SP11, Maskinell rengöring) och åter grundmålas före applicering av Interlac 645.

### APPLICERING

<b>Blandning/omrörning</b>	Detta material är en enkomponentfärg och skall alltid omröras omsorgsfullt med en maskinell omrörare före applicering.		
<b>Blandningsförhållande</b>	Ej tillämpligt		
<b>Högtryckssprutning</b>	Rekommenderas	Munstycke 0,38-0,45 mm (15-18 thou) Totalt utgående färgtryck vid munstycket ej under 176 kg/cm <sup>2</sup> (2503 p.s.i.)	
<b>Konventionell spruta (Tryckfat)</b>	Rekommenderas	Pistol Luftmunstycke Vätskespets	Luftmunstycke 704 eller 765 E
<b>Pensel</b>	Lämplig - Endast små touchup-områden	Normalt kan 25-50 µm (1,0-2,0 mil) åstadkommas	
<b>Rulle</b>	Lämplig - Endast små touchup-områden	Normalt kan 25-50 µm (1,0-2,0 mil) åstadkommas	
<b>Förtunning</b>	International GTA007	Förtunna inte mer än vad lokal miljöskyddslagstiftning medger	
<b>Rengöringsmedel</b>	International GTA007		
<b>Efter avslutat arbete</b>	Låt inte materialet vara kvar i slangar, pistol eller sprututrustning. Spola omsorgsfullt ren all utrustning med International GTA007. Delvis fyllda burkar kan efter lagring uppvisa skinnbildning och/eller en viskositetsökning.		
<b>Rengöring av utrustning</b>	Rengör all utrustning omedelbart efter användning med International GTA007.		

Allt överflödigt material och alla tomma behållare skall tas om hand i enlighet med tillämpliga regionala föreskrifter/lagar.

## Alkyd

### PRODUKT- EGENSKAPER

Sörj för tillräcklig ventilation vid applicering av Interlac 645 i slutna utrymmen.

Glans och ytfinish är beroende på appliceringsmetod. Undvik att använda olika appliceringsmetoder på samma objekt om så är möjligt.

Denna produkt är inte avsedd för aggressiva, korrosiva miljöer, eller på grovt rostangripet eller kontaminerat stål

Interlac 645 är inte avsedd för undervattensbruk.

Interlac 645 är ej lämplig för exponering för syror eller alkaliska miljöer.

Undvik överapplicering då detta kommer öka torktider och överappliceringstider och kan komma att påverka produktens prestanda på lång sikt. För tidig exponering av stående vatten kommer ge kulörförändringar, särskilt för mörka kulörer.

Interlac 645 rekommenderas som ett alternativ vid pensel och rollerappliceringsmetoder.

Notering: Angivna VOC tal gäller vanligtvis och anges som en generell hjälp för uträkning av utsläpp. Dessa kan ibland variera något beroende på t.ex. val av kulör eller inom normala tillverkningsstoleranser.

### KOMBINERBARHET

---

Följande grundfärger rekommenderas för Interlac 645:

Interprime 205  
Interprime 306  
Interprime 466

Kontakta International Protective Coatings för andra lämpliga grundfärger.

## Alkyd

TILLÄGGS-  
INFORMATION

Vidare information angående industristandarder, termer och förkortningar använda i detta datablad kan hittas i följande dokument tillgängliga på [www.international-pc.com](http://www.international-pc.com):

- Definitioner & förkortningar
- Förbehandling
- Målning
- Teoretisk & praktisk sträckförmåga

Enstaka exemplar av dessa informationsavsnitt finns tillgängliga på begäran.

SÄKERHETS-  
FÖRESKRIFTER

Denna produkt är avsedd att användas enbart av professionella yrkesmän i industrisituationer, i enlighet med de anvisningar som lämnas i detta blad, i varuinformationsblad och på respektive förpackning, och bör inte användas utan referens till det varuinformationsblad som International Protective Coatings tillhandahåller.

Allt arbete i samband med appliceringen och användningen av denna produkt skall utföras i enlighet med alla relevanta nationella hälso-, säkerhets- och miljöstandarder och -föreskrifter.

För den händelse svetsning eller gasskärning utförs på metall belagd med denna produkt, avges damm och rökgaser som kräver användning av lämplig personlig skyddsutrustning och tillräcklig lokal utsugningsventilation.

Vid tveksamhet beträffande lämpligheten att använda denna produkt skall International Protective Coatings konsulteras för ytterligare information.

FÖRPACKNINGS- STORLEK	Förpackningsstorlek	Volym	Förpacknings storlek
	20 liter	20 liter	20 liter
För andra förpackningsstorlekar kontakta International Protective Coatings			
PRODUKTVIKT	Förpackningsstorlek		
	20 liter		26 kg
LAGRING	Lagringstid	24 månader vid minst 25°C (77°F). Återkommande kontroll därefter. Förvaras på torr, skuggad plats åtskilt från värme- och användningskällor.	

## Viktigt meddelande

Informationen i detta datablad är inte ämnat att vara fullständigt; alla som använder produkten för ändamål annat än det som specifikt rekommenderas i detta datablad utan att först ha fått en skriftlig konfirmering av oss angående produktens lämplighet för avsett ändamål gör så på egen risk. All rådgivning eller rapporter gjorda om denna produkt (vare sig det är i detta datablad eller annan dokumentation) är korrekt så vitt vi vet men vi har ingen kontroll över kvaliteten eller konditionen på substratet eller de många faktorer som kan påverka användandet och appliceringen av denna produkt. På grund av detta kan vi inte så länge ingen annan skriftlig överenskommelse finns, acceptera någon form av ansvar för produktens prestanda eller (i den utsträckning som lagen tillåter) någon form av förlust eller skada som uppstått på grund av användning av denna produkt. Vi avsägar oss härmed alla garantier eller utfästelser, uttryckliga eller underförstådda, genom inverkan av lag eller annat sätt, inklusive, utan begränsning, underförstådda garantier för säljbarhet eller lämplighet för ett visst ändamål. Alla levererade produkter och teknisk rådgivning är förbehållna våra försäljningsvillkor. Ni bör efterfråga en kopia av detta dokument och studera det noggrant. Informationen i detta datablad är utsatt för kontinuerliga förändringar och uppdateringar när nya erfarenheter erhålls samt vår policy att ständigt utveckla och förbättra. Det är användarens ansvar att kontrollera med sin lokala representant att detta datablad är aktuellt innan användning av produkten.

Detta Tekniska Datablad är tillgängligt på vår hemsida [www.international-marine.com](http://www.international-marine.com) eller [www.international-pc.com](http://www.international-pc.com), och bör vara samma som detta dokument. Om det skulle vara någon avvikelse mellan detta dokument och den version av det tekniska databladet som finns på hemsidan, då är det den version som finns på hemsidan som gäller.

Gäller från: 2018-05-09

Copyright © AkzoNobel, 2018-05-09.

Alla varumärken som omnämns i detta dokument ägs av eller är licensierat av Akzo Nobels företagsgrupp.

[www.international-pc.com](http://www.international-pc.com)