

Interlac 645

Alkyd



PRODUKTBESKRIVELSE En-komponent hurtigtørrende blank Topptrøksmaling.

BRUKSOMRADE Beregnet som toppstrøk i et to-strøks hurtigtørrende alkydsystem til påføring med sprøyte uten luft på primet stål på verkstedet eller før ferdigstilling.

PRAKTISK INFORMASJON INTERLAC 645

Farge	Foreligger i en hel rekke farger via Chromascan-systemet
Glansgrad	Blank
Volum % tørrstoff	41%
Typisk filmtykkelse	50 µm (2,0 mils) tørr, 123 µm (4,9 mils) våt
Teoretisk spreevne	8,2 m ² /litr. ved oppgitt volum % tørrstoff og 50 µm tørrfilmtykkelse and 48% volume solids 328 sq.ft/US gallon ved oppgitt volum % tørrstoff og 2,0 mils tørrfilmtykkelse and 48% volume solids
Praktisk spreevne	Vil variere etter de praktiske forhold.
Påføringsmetode	Høytrykksprøyte, Luftsprøyte, Pensel, Rull
Tørketid	

Overflate temp.	Støvtørr	Tørr	Intervall før overmaling med Anbefalt toppstrøk	
			<i>Minimum</i>	<i>Maksimum</i>
5°C (41°F)	30 minutter	2 timer	4 timer	Forlenget*
15°C (59°F)	25 minutter	1¾ timer	4 timer	Forlenget*
25°C (77°F)	20 minutter	1½ timer	4 timer	Forlenget*
40°C (104°F)	10 minutter	1 time	2 timer	Forlenget*

* Se International Protective Coatings Definisjoner og Forkortelser

MILJØTEKNISKE DATA

Flammepunkt	>23°C (>73°F)
Spesifikk vekt	1,2 kg/l (9,3 lb/gal)
VOC	525 g/l (4,38 lb/gal) UK - PG6/23(92), Appendix 3

Interlac 645

Alkyd

FORBEHANDLING

Alle overflater som skal males må være rene, tørre og fri for urenheter. Før maling må alle overflater bedømmes og behandles i.h.t. ISO 8504:1992.

Primete overflater

Interlac 645 må alltid påføres over anbefalt korrosjonshindrende malingsystem. Primeroverflaten må være tørr og fri for urenheter, og Interlac 645 må påføres innenfor angitt intervall for overmaling (se teknisk datablad).

Områder som viser tegn på nedbryting, skade osv. må forbehandles til angitt standard (f.eks. Sa2½ (ISO 8501-1:1988) eller SSPC-SP6, sandblåsing eller SSPC-SP11, maskinell rengjøring) og flekkprimes før påføring av Interlac 645.

PÅFØRING

Blanding	Dette produktet er en en-komponent maling og skal alltid blandes grundig med mekanisk røreverk før påføring.		
Blandingsforhold	Ikke aktuelt		
Brukstid etter blanding	Ikke aktuelt		
Høytrykksprøyte	Anbefales	- Dyse 0,38-0,45 mm (15-18 thou) - Totalt utgangstrykk ved dyse ikke mindre enn 176 kg/cm ² (2.500 p.s.i.)	
Lavtrykksprøyte	Anbefales	Pistol Luftdeksel Dyse	DeVilbiss MBC eller JGA 704 eller 765 E
Pensel	Anbefales - Kun for små flater	Typisk 25-50 mμ (1-2 mils) kan oppnåes	
Rulle	Anbefales - Kun for små flater	Typisk 25-50 mμ (1-2 mils) kan oppnåes	
Tynner	International GTA007	Må ikke fortynnes mer enn det som er tillatt ifølge lokale miljøforskrifter	
Rengjøringsmiddel	International GTA007		
Arbeidsstans	Ikke la materialet bli igjen i slanger, pistol eller sprøyteutstyr. Alt utstyr skal rengjøres grundig med International GTA007. Når porsjoner med maling er blandet, skal de ikke lagres, og hvis man tar fatt på arbeidet igjen etter lengre opphold anbefaler vi å fortsette ved å blande nye porsjoner.		
Rengjøring	Alt utstyr skal rengjøres grundig med International GTA007. Ubrukt materiale skal lagres i godt lukkede beholdere. Beholdere som ikke er helt fulle kan få snerke på overflaten og/eller materialet kan bli mer tyktflytende etter lagring. Materialet må filtreres før bruk.		

Interlac 645

Alkyd

PRODUKTDATA

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon ved påføring av Interlac 645 på begrensede områder.

Glans og overflatefinish bestemmes av påføringsmetode. Unngå en blanding av påføringsmetoder.

Dette produktet er ikke beregnet til bruk i aggressive og korrosive omgivelser, eller på stål som er sterkt korrodert eller forurenset.

Interlac 645 er ikke egnet til kontinuerlig nedsenking i vann.

Interlac 645 bør ikke benyttes i sure eller alkaliske omgivelser.

Unngå overdreven filmtykkelse, for tørking og håndteringstid vil forsinkes betraktelig. Det kan også ha en ugunstig innvirkning på filmkvaliteten over lang sikt.

Interlac 665 anbefales som et alternativ for påføringsmetoder med pensel og rull.

SYSTEM KOMPATIBILITET

Følgende primere anbefales til Interlac 645:

Interprime 205
Interprime 306
Interprime 466

Kontakt International Protective Coatings angående andre primere som egner seg.

Interlac 645

Alkyd

TILLEGGSINFORMASJON Ytterligere informasjon vedrørende industristandarder, betingelser og forkortelser brukt i dette databladet, finnes under følgende avsnitt i International Protective Coatings Tekniske Manual:

- Definisjoner og Forkortelser
- Forbehandling
- Påføring
- Teoretisk og Praktisk Spreevne

Hvert avsnitt av denne informasjon er tilgjengelig på forespørsel.

SIKKERHETS FORSKRIFTER

Dette produktet er beregnet for påføring av kvalifisert personell i industrien, og må kun benyttes i samsvar med de retningslinjer som er gitt i HMS-datablad, som er utgitt av International Protective Coatings, samt de opplysninger som fremgår av merking på emballasjen.

Dersom ikke produktdata er mottatt for det aktuelle produktet, må International Protective Coatings kontaktes slik at ikke produktet benyttes før dette er tilgjengelig.

Alt arbeid forbundet med påføring av dette produktet skal utføres i henhold til gjeldende norsk lovgivning for helse, miljø og sikkerhet.

Dersom det sveises eller brennes i flater malt med dette produktet, vil støv og røkgass dannes. Det kreves da egnet verneutstyr og tilstrekkelig avtrekksventilasjon.

Hvis det er tvil om produktet er egnet til det aktuelle formål, kontakt International Protective Coatings for råd og anvisning.

EMBALLASJE	20 liter spann	Inerlac 645	20 liters i en 20 liter beholder
	For tilgjengelighet av annen emballasjestørrelse, kontakt International Protective Coatings.		
SKIPNINGSVEKT	F.N. Skipningsnr.	1263	
	20 liter spann	26 kg	(57,3 lb)
LAGRING	Lagringstid	24 måneder minimum ved 25°C (77°F). Bør deretter undersøkes på nytt. Lagres tørt og i skygge, adskilt fra antennelseskilder.	

Ansvarsfraskrivelse

Begrensninger: Opplysninger på dette datablad er veiledende og enhver som benytter produktet til annet formål enn det som er anbefalt, uten først å ha innhentet skriftlig bekreftelse fra International Maling AS om produktets anvendelsesmulighet, gjør dette for egen risiko og regning. Enda vi bestreber oss om å forsikre at alle råd vi gir om produktet (både i dette datablad og på annen måte) er korrekte, har vi ingen kontroll over påføringsforhold, beskaffenhet av det arbeidsstykke som skal behandles eller alle de forskjellige faktorer som innvirker på bruken eller påføringen av produktet. Vi kan derfor ikke, hvis ikke annet er skriftlig akseptert av oss, påta oss ansvar for uforutsette ting som måtte oppstå under påføring, eller for tap eller skade (utenom dødsfall eller skade på personer som skyldes vår skjødesløshet) som måtte oppstå ved bruk av produktet. Opplysninger på dette datablad er til enhver tid gjenstand for justeringer med hensyn til erfaringer og vår politikk om stadig produktutvikling.

Gyldighetsdato: Det er firmaets politikk å oppdatere produktinformasjoner hvert annet år dersom ikke forandringer av produktet gjør det nødvendig å gjøre dette før den tid. Det er brukerens ansvar å kontrollere at databladet er gyldig før produktet benyttes. Utgitt: 1. Juni 1997

Copyright © International Paint Ltd. ✖ og International er registrerte varemerker.