# Intersleek 2120

## Begroingshindrende maling

**PRODUKTBESKRIVELSE**

En trekomponent, silikone elastomer begroningsavvisende maling.

**ANVENDELSESOMRÅDE**

Brukes til vedlikehold og reparasjon.

**PRODUKTINFORMASJON**

| | |
|---|---|
| **Farge** | BXA211-Gråhvit, BXA212-Rød, BXA213-Sort, BXA214-Hvit |
| **Glans nivå** | Glans |
| **Part B (Herder)** | BXA216 (Part B), BXA217 (Part C) |
| **Tørrstoff volum** | 72% ±2% (ISO 3233:1998) |
| **Blandingsforhold** | 7.5 volum Part A til 2 volum Part B til 0.5 volum Part C |
| **Typisk filmstykkelse** | 150 my tørr (208 my våt) |
| **Teoretisk strekkevne** | 4,80m²/liter ved 150 my tft, beregn svinn. |
| **Påføringsmetode** | Luftløs sprøyte, Pensel, Rulle |
| **Flammepunkt** | Part A 41°C; Part B 22°C; Part C 32°C; Ferdig blandet 30°C |

| **Tørketids informasjon** | 5°C | 15°C | 25°C | 35°C |
|---|---|---|---|---|
| Stövtörr [ISO 9117/3:2010] | 10 timer | 6 timer | 3 timer | 1 timer |
| Törr [ISO 9117-1:2009] | 13 timer | 8 timer | 5 timer | 2 timer |
| Før sjøsetting | 48 timer | 36 timer | 20 timer | 17 timer |
| Brukstid etter blanding | 180 min. | 100 min. | 60 min. | 30 min. |

**Bemerkning** Periode før sjøsetting kan reduseres til 24 timer ved temperaturer mellom 5°C og 20°C, forutsatt at skipet ligger I ro I minimum 2-3 dager etter sjøsetting. Ved temperaturer mellom 0°C og 5°C, vil absolutt minimum tid før sjøsetting være 48 timer, og skipet må ligge I ro I minimum 4 dager etter sjøsetting. Men malingen kan utsettes for avflaking internt I områder som utsettes for mekanisk slitasje som f.eks slagskader og skader fra fendere.

| **Overmalings intervaller - Bemerk begrensninger** | **Overflatetemperatur** | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 5°C | | 15°C | | 25°C | | 35°C | |
| **Overmales med** | Min | Max | Min | Max | Min | Max | Min | Max |

**Bemerkning** Må overmales med seg selv enten på ny overflate eller etter lengre nedsynking under forudsetning av at overflaten er i god og ren tilstand. Konsulter International

**REGULATORISKE DATA**

**VOC**

254 g/lt som levert (EPA Method 24)
241 g/kg flytende maling som levert. Rådsdirektiv 1999/13/EF om beregning av utslipp av flyktige organiske forbindelser (Council Directive 1999/13/EC)

**Note:** VOC verdier er typiske og kun retningsgivende. Variasjoner kan forekomme avhengig av faktorer som farge og produksjons variasjoner.

**Dette produktet inneholder ikke organotinn bestanddeler som virker som biocider, og samsvarer derfor med International Convention on the Control of Harmful Anti-Fouling Systems på skip inkludert av IMO i Oktober 2001 (IMO dokument AFS/CONF/26).**

# Intersleek 2120

## Begroingshindrende maling

**SERTIFIKASJON**

Ved bruk som en del av et godgjent malingssystem, har dette produkt følgende sertifisering:

Produkt godkjent av følgende klassifiseringsselskaper i samsvar med International Convention on the Control of Harmfull Antifouling systemer på skip, 2001 (AFS 2001):

- DNV

Ønskes yterligere opplysninger, kontakt da din International representant.

**SYSTEM OG KOMPATIBELITET**

Konsulter din International representant for å få opplyst det best egnede system for den overflate som skal beskyttes.

**FORBEHANDLING**

Brukes I samsvar med spesifikasjon.
Alle overflater som skal males skal være rene, tørre og uten forurensinger. Høytrykksvask med fersk vann, og fjern all olje, grease, vannløselige forurensinger og andre forurensinger I henhold til SSPC-SP1 : løsemiddel basert rengjøring. Konsulter med International Maling dersom andre metoder brukes.

Intersleek 2120 skal alltid påføres over Intersleek tie-coat innenfor godkjente overmalingsintervall.

Konsulter International for å få detaljerte anbefalinger og påføringsråd.

# Intersleek 2120

## Begroingshindrende maling

**PÅFØRING**

| | |
|---|---|
| **Blande** | Materialet er levert i 3 spann som en enhet. Bland alltid en hel enhet i det forhold som den er levert.(1) Omrør del A med en mekanisk omrører.(2) Sammenbland hele inholdet av del A og B og bland grundig med mekanisk omrører.(3) Tillfør hele inndholdet av del C og bland grundig med mekanisk omrører.<br>Part C tilføres ( sakte miksing med maskin ) nøye inn I part A/Part B blandingen. **Disse produktene er sensitive til fuktighet, og bør ikke åpnes før det er absolutt nødvendig.** |
| **Fortynner** | Anbefales ikke. Bruk International GTA007 hvis nödvendig (max 5 % volum). Må ikke fortynnes mer enn det som er tillatt ihht lokale miljöforskrifter. |
| **Luftløs sprøyte** | Anbefales<br>Dyse 0,38-0,53 mm (15-21 thou) Totalt utgangstrykk ved dyse ikke mindre enn 211 kg/cm2 (3000 p.s.i.) |
| **Konvensjonell sprøyte** | Påføring ved bruk av konvensjonelt sprøyteutstyr kan ikke anbefales |
| **Pensel** | Påførring med pensel anbefales kun for oppletning. Ekstra lag kreves for å oppnå spesifisert lagtykkelse. |
| **Rulle** | Påføring med pensel anbefales kun til mindre områder. Ekstra lag kan være påkrevd for å oppnå spesifisert lagtykkelse. |
| **Renser** | International GTA007/GTA822 |
| **Avbrytelser i arbeidet og rengjøring** | Ikke la det være materiale igjen I slanger, pistol eller sprøyteutstyr. Alt utstyr spyles grundig med International GTA007. Når en enhet med maling er blandet, skal den ikke lukkes. Etter en lengre stopp I arbeidet, anbefales det å fortsette med en ny blanding.<br>Ved avslutning av en jobb skal man rense alt utstyr med International GTA007/GTA822. Sprøyteutstyr krever gjennomskylning med acetone. Det er en god arbeidsskikk å skylle sprøyteutstyret hyppig i løpet av arbeidsdagen. Hyppigheten avhenger av den sprøytede mengde, temperaturen og tidsbruk innbefattet forsinkelser. Ved oppstart skal man gjennomskylle med GTA007/GTA822 gjennom slangene med acetone. Overskrid ikke opplyste anvendelsestid. Alt materiale som er til overs og tomme spann skal fjernes i overensstemmelse med regional lovgivning/regulativer.<br>Alt materiale som er til overs og tomme spann skal fjernes i overensstemmelse med regional lovgivning/regulativer. |
| **Sveising** | I forbindelse med sveising og flammeskjæring på overflater som er coatet med produktet skal personlige vernemidler eller lokal avsugning etableres for å unngå innånding av giftig røyk og støv. I Nordamerika overhold og følg instruksene som anført i ANSI/ASC Z49 1 "Safety in Welding and Cutting". |

**SIKKERHETSKODE PPA NUMMER**

**Alt arbeide som omfatter påføring og øvrige bruk av dette produkt skal utføres i nøye overensstemmelse med alle relevante nationale helbreds- og sikkerhets- og omgivelsesstandarder og regulativer.**
**Før bruk, anskaff, konsulter og følg de instruksjoner som gis vedrørende helbred og sikkerhet i dette produkts sikkerhetsdatablad. Les og følg alle sikkerhetsanmerkninger i sikkerhetsdatabladet og på spannetiketten. Sålenge du ikke fullt ut forstår disse advarsler og instruksjoner og sålenge du ikke er i stand til å overholde dem, så unnlat å anvende dette produkt. God ventilasjon og kvalifisert beskyttelse må sikres under påføring og etterfølgende tørking for å holde konsentrasjoner av fortynnerdamp innen for sikre grenseverdier og beskytte mot gift eller mangelfulle fareforhold. ta forholdsregler for å sikre mot hud og øyenkontakt (bruk hansker, beskyttelsesbriller ansiktsmaske og beskyttelsescreme etc.). Aktuell kvalifisert sikkerhet er avhengig av påføringsmetode og arbeidsomgivelser.**
**KONTAKTNUMMER I NØDSITUASJON**
**USA/Canada - Medicinsk anvisnings nummer 1-800-854-6813**
**Europe - Kontakt (44) 191 4696111. For oplysninger til leger & sykehus kontakt kun (44) 207 6359191**
**R.O.W. - Kontakt regional kontor**

# Intersleek 2120

## Begroingshindrende maling

**BEGRENSNINGER**

Minimum akseptabel temperatur på overflate ved påføring er +5°C.Minimum relativ luftfuktighet er 30% for å oppnå tilfredsstillende herding. Det vil kreve forlenget herdetid dersom luftfuktigheten faller under 30%.Sørge for å unngå oversprøyting på konvensjonelt malte områder.Intersleek 2120 må påføres over Intersleek tie-coat innenfor de angitte overmalingsintervall.Alt utstyr skal rengjøres omhyggelig før bruk, og før gjenbruk med andre materialer, for å imøtekomme forurensing. Flytende rensere for Intersleek 2120 må ikke forurense andre malinger. Overmalingsintervall er gitt som en veiledning, og er underlagt lokale variasjoner avhengig av lokale klima- og omgivelses forhold. Kontakt din lokale International representant for spesifikke anbefalinger.Påføres I godt vær. Overflatetemperatur må være minimum 3°C over duggpunkt.For optimale påføringsforhold, må en ha 21°C på materialet, så sant ikke spesifisert annet, før blanding og påføring.Materiale som ikke er blandet ( I uåpnet spann ) skal oppbevares I beskyttet I henhold til informasjon gitt I kapittel om lagring I dette datablad.Teknisk og påføringsdata I dette blad er for å lage generelle retningslinjer og prosedyrer for malingspåføring.Test resultater for ytelser fremkom I kontrollerte forhold I laboratorier, og International Maling krever ikke at de viste testresultat, eller noen annen test, representerer resultat som fremkommer I andre miljø.Ettersom påføring, miljømessige og konstruksjons faktorer kan variere mye, bør nøyaktighet utvises ved valg, verifisering og ytelse av denne maling.

**EMBALLASJESTØRRELSE**

| Enhetsstørrelse | Del A | | Del B | | Del C | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Volum | Emballasje | Volum | Emballasje | Volum | Emballasje |
| 10 lt | 7.5 lt | 10 lt | 2 lt | 2.5 lt | 0.5 lt | 1 lt |
| 2.5 US gal | 1.88 US gal | 2.5 US gal | 0.5 US gal | 0.5 US gal | 1 US pint | 1 US pint |

For tilgjengelighet av andre enhetsstørrelser, kontakt International Paint

**TRANSPORTVEKT**

| Enhetsstørrelse | Enhets vekt |
|---|---|
| 10 lt | 12.1 Kg |
| 2.5 US gal | 24 lb |

**LAGERSTABILITET**

Lagringstid: 12 måneder ved 25ºC. Må godkjennes utover dette. Oppbevares tört og mörkt, unna varme og tennkilder.

**VERDENSOMSPENENDE LEVERINGSMULIGHETER**

Konsulter International.

**FORBEHOLD**

*Informasjonen i dette databladet er ikke ment å være uttømmende; enhver person som bruker dette produktet til annet enn det formålet som er spesielt anbefalt i dette databladet, uten først å ha innhentet skriftlig bekreftelse fra oss om egnetheten av produktet for det aktuelle formål gjør det på egen risiko. Alle råd gitt eller uttalelser om produktet (både i dette databladet eller på annen måte) er korrekt så langt vi kjenner til, men vi har ingen kontroll over kvaliteten på og tilstanden til underlaget og de mange faktorene som kan påvirke bruk og påføring av produktet. Derfor, såfremt vi ikke spesifikt gir skriftlig tillatelse til å gjøre det, aksepterer ikke noe ansvar overhodet for produktets ytelse eller for (med forbehold i den grad loven tillater det) tap eller skade som følge av bruk av produktet . Vi fraskriver oss herved alle garantier eller representasjoner, direkte eller indirekte, som følge av lov eller annet, inkludert, uten begrensning, enhver underforstått garanti for salgbarhet eller egnethet for et bestemt formål. Alle leverte produkter og gitte tekniske anbefalinger er knyttet til våre salgsbetingelser. Du bør be om en kopi av dette dokument og gjennomgå det nøye. Informasjonen i dette databladet er gjenstand for endringer fra tid til annen i lys av erfaringer eller vår policy om kontinuerlig utvikling. Det er brukerens ansvar å sjekke med sin lokale representant at dette databladet er gyldig før produktet tas i bruk.*

*Dette tekniske databladet er tilgjengelig på vår hjemmeside på www.international-marine.comeller www.international-pc.com , og bør være det samme som dette dokumentet. Skulle det være noen uoverensstemmelser mellom dette dokumentet og den versjonen av teknisk datablad som vises på nettsiden, vil versjonen på nettstedet vil da være den gyldige.*

Alle varemerker som er nevnt i denne publikasjonen er eid av eller lisensiert til, AkzoNobel konsernet.

**© AkzoNobel, 2026**

www.international-marine.com