

<b>Beskrivelse:</b>	<p>HEMPEL'S ANTIFOULING OLYMPIC FB+ er et tinn-fritt, selvpolerende bunnstoff med høyt tørrstoff-innhold.</p> <p>Poleringen er basert på ionebytting, som resulterer i en kontrollert selvpolering og innholdet av biocider gjør produktet egnet for beskyttelse av skip som opererer i ikke altfor begroings-aggressive farvann. Det patenterte innholdet av uorganiske fibre sikrer produktets mekaniske styrke.</p>
<b>Anbefalt bruk:</b>	<p>Som et selvpolerende bunnstoff for vedlikehold av bunn og boottop på havgående fartøy som opererer med middels til høy hastighet, og som har høy aktivitet med korte stilleliggende perioder.</p> <p>Dokkingsintervaller opptil 36 mnd.</p> <p>Produktet inneholder ikke organotinnforbindelser, og er i overensstemmelse med den internasjonale konvensjon vedrørende kontroll av bruken av skadelige antifoulingsystemer på skip, som vedtatt av IMO i oktober 2001 (IMO - AFS/CONF/26).</p> <p>På aluminiumsskrog: Se ANMERKNINGER.</p>
<b>Tilgjengelighet :</b>	Inngår i standard sortimentet. Levering i h.h.t. avtale.
<b>PRODUKTDATA:</b>	
Fargenumre/Colours:	51110* / Rød se ANMERKNINGER neste side
Finish/Glans:	Matt
Volum tørrstoff, %:	60 ± 1
Teoretisk spreddeevne:	6 m <sup>2</sup> /l [240.6 sq.ft./US gallon] - 100 micron/4 mils
Flammepunkt:	24 °C [75.2 °F]
Spesifikkvekt:	1.6 kg/liter [13.8 pund / US gallon]
Overflate-tørr:	15 minutt(er) 20°C
Berøringstørr:	1 time(er) 20°C
VOC-innhold:	383 g/l [3.2 pund / US gallon]
	<i>*andre farger ifølge sortimentslisten.</i>
	<i>De angitte produktdata er nominelle data fastsatt i overensstemmelse med HEMPEL-gruppens godkjente resepter..</i>
<b>PÅFØRINGSDATA:</b>	
Påføringsmetode:	Høytrykkssprøyte se ANMERKNINGER neste side
Tynner (maks.vol.):	08080 (5%) Benyttes kun under spesielle omstendigheter
Dysetørrelse:	0.027 - 0.031 "
Dysetrykk:	270 bar [3915 psi] (Data for høytrykkssprøyte er veiledende og kan justeres)
Rengjøring av verktøy:	HEMPEL'S THINNER 08080
Tørrfilmtykkelse:	100 mikron [4 mils] se ANMERKNINGER neste side
Våtfilmtykkelse:	165 mikron [6.6 mils]
Overmalingsintervall, min.:	Ifølge spesifikasjon
Overmalingsintervall, maks.:	Ifølge spesifikasjon
<b>Sikkerhet:</b>	Håndteres med forsiktighet. Før og under bruk; les alle merkeetiketter på forpakninger og emballasje, konsulter produktets HMS-datablad og etterlev alle lokale eller nasjonale sikkerhets bestemmelser.

FORBEHANDLING:	Ifølge spesifikasjon <b>Eksisterende gammelt, selvpolerende eller ablativt antifouling:</b> Fjern mulig olje og fett o.l. med et egnet vaskemiddel, og høytrykksspyl med ferskvann for å fjerne svake lag med utvasket antifouling. <b>Sealer:</b> Hvorvidt det skal brukes et sealerstrøk/heftstrøk, er avhengig av typen og tilstanden til den eksisterende antifoulingen.
PÅFØRINGSBETINGELSER:	Må bare påføres på en tørr og ren overflate med en temperatur over duggpunktet for å unngå kondens. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon i små og trange rom under påføring og tørking.
FOREGÅENDE STRØK::	Ifølge spesifikasjon Anbefalte systemer er: HEMPADUR 45182, HEMPADUR TIE 47182.
ETTERFØLGENDE STRØK:	Ingen eller ifølge spesifikasjon.
Anmerkninger:	Dette produkt inneholder tunge partikler. Må omrøres skikkelig før bruk. Bunnstoffet ofres/nedslites gradvis for å opprettholde en konstant aktiv overflate i produktets levetid.
Farger/Farge stabilitet	Malingens farge kan variere noe i nyanser fra produksjon til produksjon. Etter eksponering for sjøvann, kan den opprinnelige fargen variere noe i nyanser. Dette har imidlertid ingen innvirkning på bunnstoffets kvalitet.
Nydokking (Redocking):	Ved nydokking kan HEMPEL'S ANTIFOULING / BUNNSTOFF overmales etter at svake og løse overflatelag er fjernet og overflaten forøvrig er omhyggelig rengjort. Det henvises til ovenforstående FORBEHANDLINGSMETODE. Hvis overmaling skjer med en annen type bunnstoff kan andre behandlingsmetoder være påkrevd - kontakt HEMPEL.
Aluminium skrog:	<b>Kan spesifiseres på aluminiumskrog forutsatt at det først er påført et effektivt korrosjonshindrende system i minimum 2 strøk hvert på 150 micron. Det korrosjonshindrende systemet må holdes intakt for å unngå korrosjon av aluminiumet på grunn av malingens innhold av kobberoksyd.</b>
Påføringsutstyr:	Standard høytrykkssprøytutstyr: Pumpeforhold: min. 45:1 (se nedenstående merknad) Pumpeeffekt: min. 12 liter/minutt (teoretisk) Sprøyteslanger: maks. 15 meter, 3/8" innvendig diameter; maks. 3 meter, 1/4" innvendig diameter <b>Merk:</b> Hvis du trenger lengre sprøyteslanger, kan du tilføye opptil 50 meter (1/2" innvendig diameter). Pumpeforholdet må økes til 60 : 1 eller mer. Den høye pumpekapasiteten må imidlertid være den samme. A <b>Vendbar dyse</b> anbefales.
Filmtykkelse/tynning	<b>Filter:</b> Trykktankfilter og spissfilteret skal fjernes. Kan spesifiseres i andre filmtykkelser enn indikert avhengig av formål og bruksområde. Dette vil forandre spreedeevnen og kan influere på tørketid og overmalingsintervall. Normal området (tørr) er: 80-175 micron/3.2-7 mils
Utdokking:	Minimum utdokkingstid avhenger av antall strøk, filmtykkelse, rådende temperaturforhold og etterfølgende eksponering og driftsforhold. For ytterligere informasjon henvises til den aktuelle malingsspesifikasjon. Maksimum utdokkingstid avhenger av atmosfæriske forhold (UV stråling, temperatur, forurensningsgrad, etc.). Eksponering i atmosfærisk miljø i opptil 6 måneder utgjør normalt ikke noe problem, men eventuelle forurensninger kan kreve at det høytrykkspyles med ferskvann - kontakt Hempel.
Overmalingsintervall:	Ifølge spesifikasjon avhengig skrogets tilstand, seilingsmønster, og forventet dokkings intervall. Intet maksimum overmalings intervall, men etter langvarig eksponering i forurenset atmosfære må akkumulert forurensning fjernes ved høytrykksspyling med ferskvann.
Merk:	<b>Hempel's Antifouling Olympic FB+ 7295B Kun til profesjonell bruk.</b>
UTGITT AV:	HEMPEL A/S

7295B51110

Dette produktdatabladet erstatter alle tidligere utgaver.

For definisjoner, forklaringer og utfyllende informasjon henvises til "Forklaringer til produktdatabladene" som er tilgjengelig på [www.hempel.com](http://www.hempel.com). Data, spesifikasjoner og anbefalinger gitt i dette databladet er basert på laboratorieforsøk eller praktiske erfaringer under kontrollerte og vel definerte forhold. Deres nøyaktighet, fullstendighet og egnethet under de aktuelle bruksforhold av produktet er utelukkende kjøper eller bruker ansvarlig for.

Produktene leveres og all teknisk assistanse skjer i henhold til HEMPEL'S GENERELLE VILKÅR FOR SALG, LEVERING OG SERVICE, med mindre annen skriftlig avtale foreligger. Produsent og selger påtar seg ikke andre forpliktelser eller ansvar enn det som er angitt her, både med hensyn til oppnådde resultater som eventuelle skader og/eller direkte og indirekte tap som følger av bruk av våre produkter som anvist eller på annen måte.

Dette produktdatabladet kan endres uten varsel og blir ugyldig 5 år etter utgivelsesdato