

<b>Leírás:</b>	<p>HEMPEL'S ANTIFOULING OCEANIC 4000 FB is a selfpolishing SPC antifouling with high solids content. An efficient bioactive mixture makes it suitable for protection on vessels operating in medium aggressive fouling waters. The controlled selfpolishing is made possible partly by hydrolysis and partly by ion exchange. The patented inorganic fibre reinforcement of the binder ensures good mechanical strength.</p> <p>This product does not contain organotin compounds acting as biocides and complies with the International Convention on the Control of Harmful Antifouling Systems on Ships as adopted by IMO October 2001 (IMO document AFS/CONF/26).</p>
<b>Javasolt felhasználás:</b>	<p>As a selfpolishing antifouling for newbuildings and maintenance of bottom and boottop on deep-sea going vessels operating at medium to high speed and high activity with short idle periods. For dry-docking intervals of up to 60 months.</p> <p>This product does not contain organotin compounds acting as biocides and complies with the International Convention on the Control of Harmful Antifouling Systems on Ships as adopted by IMO October 2001 (IMO document AFS/CONF/26). Aluminium hulls: see REMARKS overleaf.</p>
<b>Elérhetőség:</b>	Az Alapválaszték része. Helyi elérhetősége visszaigazolás alapján.
<b>FIZIKAI TULAJDONSÁGOK</b>	
Színárnyalatok / színek:	51110* / vörös, lásd MEGJEGYZÉSEK a túloldalon
Felület:	Matt
Szárazanyag tartalom %:	58 ± 1
Elméleti anyagszükséglet:	5.8 m <sup>2</sup> /l [232.6 sq.ft./US gallon] - 100 micron/4 mils
Lobbanás pont:	24 °C [75.2 °F]
Fajsúly:	1.7 kg/liter [14.1 font/amerikai gallon]
Felület száraz:	15 perc 20°C/68°F
Teljes átszáradás:	1.5 óra 20°C/68°F
V.O.C. tartalom:	382 g/l [3.2 font/amerikai gallon]
Eltarthatóság:	3 év (25°C/77°F) a gyártás idejétől. <i>*más színárnyalatok a megadott választék szerint.</i>
	<i>A felsorolt fizikai állandók névleges adatok, a HEMPEL Csoport jóváhagyott képletei alapján.</i>
<b>ALKALMAZÁS ADATAI :</b>	
Alkalmazási módszer:	Levegőmentes szórás lásd MEGJEGYZÉSEK a túloldalon
Hígítás (max térf.):	08080 (5%) Csak rendkívüli körülmények között használja.
Fúvóka nyílás:	0.027 - 0.031 "
Fúvóka nyomás:	270 bar [3915 psi] (Levegőmentes szórás adatai jelzés értékűek, a beállítástól függenek)
Szerszám tisztító:	HEMPEL'S THINNER 08080
Javasolt rétegvastagság, száraz:	100 mikron [4 mils] lásd MEGJEGYZÉSEK a túloldalon
Javasolt rétegvastagság, nedves:	160 mikron [6.4 mils]
Átfestés intervallum, min.:	Előírás szerint.
Átfestés intervallum, max.:	Előírás szerint.
<b>Biztonság:</b>	<p>Óvatosan kezelje. Használat előtt és alatt, tanulmányozza a csomagoláson és a festékes kannákon található valamennyi biztonsági feliratot, olvassa el figyelmesen a HEMPEL Biztonságtechnikai Adatlapokat és kövesse valamennyi helyi vagy országos biztonsági előírást.</p>

FELÜLET ELŐKÉSZÍTÉS:	Előírás szerint. <b>Meglévő régi önpolirozó vagy leváló algagátló:</b> Megfelelő mosószerrel távolítsa el az esetleges olaját és zsírt stb., majd alapos, nagy nyomású édesvízes mosással távolítsa el a leázott algagátló esetleges laza részeit. <b>Telítő:</b> Telítő/tapadó réteg alkalmazásának szükségessége attól függ, milyen típusú és állapotú a meglévő algagátló réteg.
ALKALMAZÁSI FELTÉTELEK:	Csak száraz és tiszta felületre szabad felhordani a harmatpontnál magasabb hőmérsékleten a páralecsapódás elkerülése érdekében. Zárt terekben biztosítani kell megfelelő szellőztetést az alkalmazás és a száradás során.
MEGELŐZŐ BEVONAT:	Előírás szerint. Javasolt bevonat rendszer: HEMPADUR 45182, HEMPADUR TIE 47182.
KÖVETKEZŐ BEVONAT:	Nincs vagy előírás szerint.
Megjegyzések	Ez a termék nehéz részecskéket tartalmaz, használat előtt alaposan keverje fel. Élettartama során úgy tudja biztosítani a folyamatos aktív felületet, hogy fokozatosan elfogy a folyamat során.
Szín /Színstabilitás:	A gyártási adagok között a festék eredeti színében árnyalatnyi eltérés mutakozhat. Tengervíz hatására az eredeti szín fakulhat. Ez nem befolyásolja az algagátló tulajdonságait.
Újra dokkolás:	Újra dokkolás esetén, a HEMPEL ALGAGÁTLÓ FESTÉK átvonható alapos tisztítás, valamint minden lazán tapadó illetve elhasználdott algagátló réteg eltávolítását követően. Lásd a fenti FELÜLET ELŐKÉSZÍTÉS fejezetet. Ha más típusú algagátlóval kerül átvonásra, más típusú felület előkészítési eljárásra lehet szükség -vegye fel a kapcsolatot a HEMPEL-lel.
Alumínium hajó testek:	Elő lehet írni alumínium hajó testekre hatékony anti-korróziós rendszerként minimum kétszer 150 mikron/6 mil rétegvastagságban alkalmazva. Az antikorróziós rendszernek a használat során sértetlennek kell maradnia, annak érdekében, hogy az alumínium korróziója ne következhesen be a festékben lévő réz-oxid miatt.
Alkalmazási berendezés:	Normál levegőmentes, nagy teljesítményű szóró berendezés: Szivattyú átviteli arány: min. 45:1 (lásd a lenti Megjegyzést) Szivattyú teljesítmény: min. 12 liter/perc (elméleti) Szórótömlők: max. 15 méter/50 láb, 3/8 hüvelyk (coll) belső átmérő, max. 3 méter/10 láb, 1/4 hüvelyk (coll) belső átmérő esetén <b>Megjegyzés:</b> Ha hosszabb szórótömlők szükségesek, a hossz legfeljebb 50 méter/150 láb hosszú tömlővel (1/2 hüvelyk (coll) belső átmérő) toldható. A szivattyú átviteli arányt 60:1-re vagy magasabbra kell emelni, a magas kimeneti teljesítményt azonban fenn kell tartani. <b>Megfordítható fúvóka</b> használata ajánlott.
Festékréteg vastagság/ hígítás:	<b>Szűrő:</b> A kiegyenlítő tartály szűrőjét és a túlcsondulás szűrőt el kell távolítani. Lehet előírni eltérő rétegvastagságban, függően a felhasználás céljától és helyétől. Ez hatással lesz a kiadóságra és befolyásolhatja a száradási időt és az átvonási intervallumot. A normal száraz rétegvastagság intervallum: 80-175 micron/3.2-7 mils
Undocking: Átfestési megjegyzés:	Mivel az előírások függnnek a hajótest jelenlegi állapotától, kereskedelmi használatától és jövőbeli javítási periódusaitól. Nincs maximum átvonási intervallum de szennyezett környezetnek való hosszabb kitételt követően el kell távolítani a felgyülemlett szennyeződések nagy nyomású friss vizes mosással és hagyni kell a felületet megszáradni a következő réteg felhordása előtt.
Megjegyzés:	<b>Hempel's Antifouling Oceanic FB+ 7395B csak szakmai használatra érhető el.</b>
KIBOCSÁTÓ:	HEMPEL A/S

7395B51110

Jelen Termék Adatlap hatályon kívül helyezi az eddig kibocsátottakat.

Az alkalmazás leírása, a termék meghatározása és a felhasználás érvényességi köre tekintetében lásd az alkalmazni kívánt Termék Adatlaphoz kapcsolódó magyarázó jegyzeteket.

A jelen adatlapon szereplő adatok, specifikációk, utasítások és ajánlások csak az ellenőrzött vagy a meghatározott különleges körülmények között nyert mérési adatokat, valamint tapasztalatokat tartalmaznak. Azok pontosságát, teljességét vagy megfelelőségét az itt szereplő Termékek felhasználásának tényleges feltételei között kizárólag a Vevőnek és/vagy Felhasználónak kell meghatározni. A Termékeket leszállítják és minden műszaki segítséget megadnak a HEMPEL ÁLTALÁNOS ÉRTÉKESÍTÉSI, SZÁLLÍTÁSI ÉS SZOLGÁLTATÁSI FELTÉTELEI-ben meghatározottak szerint, kivéve ha a felek írásos formában ettől eltérően állapodnak meg. A Gyártó és Értékesítő elhárít minden felelősséget, míg a Vevő és/vagy Felhasználó lemond mindenfajta igényérvényesítésről, ideértve még a gondatlanság esetét is, kivéve a Termék fentiekben ajánlottak szerinti, a túloidalon leírtak szerinti vagy egyébkénti felhasználásának következményeként fellépő bármilyen eredmény, sérülés, közvetlen illetve közvetett kár esetét az ÁLTALÁNOS SZERZŐDÉSI FELTÉTELEK-ben rögzítettek szerint. A termékadatokat minden előzetes tájékoztatás nélkül megváltoztathatják, illetve azok kibocsátásuktól számított öt év elteltével hatályukat veszítik.