

Leírás:	Hempel's Antifouling Oceanic + is a high solids SPC antifouling based on zinc carboxylate and acrylic binders. Hempel's Antifouling Oceanic + delivers strong predictable antifouling protection through a very stable selfpolishing mechanism, which is based on chemical hydrolysis and a strong 2 component biocide package. The patented microfibers give Hempel's Antifouling Oceanic + a best-in-class mechanical strength to avoid cracking and peeling.
Javasolt felhasználás:	Egy gazdaságos algagátló festék az olyan közép/nagysebességű mélytengeri vízi járművek fenék és vízvonal festésére, amelyek gyakran vannak használatban rövid pihenőidőkkel és melyek szárazdokk tartózkodása maximum 60 hónap.
Elérhetőség:	Az Alapválaszték része. Helyi elérhetősége visszaigazolás alapján.
FIZIKAI TULAJDONSÁGOK	
Színárnyalatok / színek:	51110* / vörös lásd MEGJEGYZÉSEK a túloldalon
Felület:	Matt
Szárazanyag tartalom %:	64 ± 1
Elméleti anyagszükséglet:	6.4 m ² /l [256.6 sq.ft./US gallon] - 100 micron/4 mils
Lobbanás pont:	23 °C [73.4 °F]
Fajsúly:	1.8 kg/liter [14.9 font/amerikai gallon]
Felület száraz:	15 perc 20°C/68°F
Teljes átszáradás:	2 óra 20°C/68°F
V.O.C. tartalom:	347 g/l [2.9 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>	
ALKALMAZÁS ADATAI :	
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:	175 mikron [7 mils]
Átfestés intervallum, min.:	Előírás szerint.
Átfestés intervallum, max.:	Előírás szerint.
Biztonság:	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.

FELÜLET ELŐKÉSZÍTÉS:	Előírás szerint. Meglévő régi önpolirozó vagy leváló algagátló: Megfelelő mosószerrel távolítsa el az esetleges olaját és zsírt stb., majd alapos, nagy nyomású édesvízes mosással távolítsa el a leázott algagátló esetleges laza részeit. Telítő: Telítő/tapadó réteg alkalmazásának szükségessége attól függ, milyen típusú és állapotú a meglévő algagátló réteg.
ALKALMAZÁSI FELTÉTELEK:	A kondenzáció elkerülése érdekében csak száraz és tiszta, a harmatpontnál magasabb hőmérsékletű felületre hordja fel. Zárt tereknél megfelelő szellőzés biztosítására van szükség a felhordás és 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 mutatkozhat. 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 Megjegyzés: 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. Megfordítható fúvóka használata ajánlott. Szűrő: A kiegyenlítő tartály szűrőjét és a túlcsondulás szűrőt el kell távolítani.
Festékréteg vastagság/ hígítás:	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 intervallumok:	Mivel az előírások függnek a hajótest jelenlegi állapotától, kereskedelmi használatától és jövőbeli javítási periódusaitól. Nincs maximum átvonási intervallum de szennyezett környezetnek való hosszabb kitétel követően el kell távolítani a felgyülemlett szennyeződések nagy nyomású friss vizes mosással.
Megjegyzés:	Hempel's Antifouling Oceanic+ 73902 csak szakmai használatra érhető el.
KIBOCSÁTÓ:	HEMPEL A/S

7390251110

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.