



HEMPEL'S ANTIFOULING GLOBIC 6000 75950

Leírás:

HEMPEL'S ANTIFOULING GLOBIC 6000 is a low friction, self-smoothening SPC antifouling with a high solids content. The controlled self-polishing is made possible partly by hydrolysis. Part of the binder system is based on nano-capsule acrylate. An efficient bioactive mixture makes it suitable for protection on vessels operating in medium aggressive fouling waters. The patented inorganic fibre reinforcement of the binder ensures mechanical strength.

Javasolt felhasználás:

As a selfpolishing antifouling for newbuildings and maintenance of bottom and boottop on deep-sea going vessels operating at medium to high speed and medium activity. For dry-docking interval of up to 60 months.

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.

Elérhetőség:

Az Alapválaszték része. Helyi elérhetősége visszaigazolás alapján.

FIZIKAI TULAJDONSÁGOK**Színárnyalatok / színek:**

51110* / vörös, lásd MEGJEGYZÉSEK a
túldoldalon

Felület:

Matt

Szárazanyag tartalom %:

58 ± 1

Elméleti anyagszükséglet:

5.8 m²/l [232.6 sq.ft./US gallon] - 100 micron/4 mils

Lobbanás pont:

24 °C [75.2 °F]

Fajsúly:

1.8 kg/liter [14.7 font/amerikai gallon]

Érintés száraz:

4 - 5 óra 20°C/68°F

V.O.C. tartalom:

383 g/l [3.2 font/amerikai gallon]

**más színárnyalatok a megadott választék szerint.*

A felsorolt fizikai állandók névleges adatok, a HEMPEL Csoport jóváhagyott képletei alapján.

ALKALMAZÁS ADATAI :**Alkalmazási módszer:**

Levegőmentes szórás lásd MEGJEGYZÉSEK a túldoldalon

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 túldoldalon

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.



HEMPEL'S ANTIFOULING GLOBIC 6000 75950

FELÜLET ELŐKÉSZÍTÉS:	Előírás szerint. Meglévő régi önpolírozó vagy leváló algagátló: Megfelelő mosószerrel távolítsa el az esetleges olajat és zsírt stb., majd alapos, nagy nyomású edesvizes mosással távolítsa el a leázott algagátló esetleges laza részeit. Átvonás előtt hagyja a felületet megszáradni. Telítő: 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 vagy HEMPADUR 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.
Aluminium 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 következhesse 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.
Festékréteg vastagság/ hígítás:	Szűrő: A kiegyenlítő tartály szűrőjét és a túlsordulás 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: 80-150 micron/3.2-6 mils
Undocking: Átfestési megjegyzés:	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 és hagyni kell a felületet megszáradni a következő réteg felhordása előtt.
Megjegyzés:	HEMPEL'S ANTIFOULING GLOBIC 6000 75950 csak szakmai használatra érhető el.
KIBOCSÁTÓ:	HEMPEL A/S

7595051110

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 meghatároznia. 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 túldolgon 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.