

Omschrijving:	Een biocide vrije onderwaterverf met Teccel, Ecopower Racing vermindert wrijving tussen romp en water om een hogere snelheid en minder brandstof verbruik te bewerkstelligen. Het beschermt de epoxy coating van aangroei en is makkelijk schoon te maken.
Aanbevolen gebruik:	Als een onderwaterverf voor boten van polyester, aluminium, hout, en staal. Aanbevolen voor gebieden daar waar hoge milieu eisen van toepassing zijn.
Verkrijgbaarheid:	Onderdeel van Europese jacht assortiment. Lokale beschikbaarheid afhankelijk van bevestiging.

FYSISCHE GEGEVENS:

Kleur nrs/Kleuren:	19990*/ Zwart.
Uiterlijk:	Half-mat
Volume vast in %:	49 ± 1
Theoretisch rendement:	12.3 m ² /l [493.2 sq.ft./US gallon] - 40 micron/1.6 mils
Flampunt:	36 °C [96.8 °F]
Soortgelijk gewicht:	1.2 kg/liter [10.2 lbs/US gallon]
Handdroog:	4 uur 20°C 8 uur 10°C/50°F
VOS-gehalte:	443 g/l [3.7 lbs/US gallon]
Houdbaarheid:	5 jaren 25°C/77°F

** andere kleuren verkrijgbaar volgens assortiments lijst.*

De vermelde fysische gegevens zijn theoretische waarden overeenkomstig de goedgekeurde formules van de HEMPEL GROUP.

INSTRUCTIES VOOR GEBRUIK:

Applicatie methode:	Kwast/Roller/Verfkussen Spuut: Uitsluitend voor professioneel gebruik.
Verdunner (max.vol.):	HEMPEL'S THINNER 808 (No 3) 08081 (Kwast/Roller/Verfkussen): max.. 5% ; (Spuut): max.. 15%
Spuitopening:	0.018 - 0.023 "
Spuitedruk:	150 bar [2175 psi] (Gegevens voor Airless spuiten zijn indicatief en aan aanpassingen onderhevig)
Reiniging gereedschap:	HEMPEL'S THINNER 808 (No 3) 08081
Geadviseerde laagdikte, droog:	40 micron [1.6 mils]
Geadviseerde laagdikte, nat:	100 micron [4 mils]
Overschildertijd, min:	4 uur 20°C 8 uur 10°C/50°F
Overschildertijd, max:	Geen

Veiligheid:	Voorzichtigheid is geboden. Voor en tijdens gebruik houdt u aan alle veiligheidsvoorschriften op de etiketten op verpakkingen en verblikken, raadpleeg Hempel's Safety Data Sheets en houdt u aan alle plaatselijke en landelijke veiligheidsvoorschriften.
--------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Voorbehandeling oppervlak:	<p>Vorbereiding: Zorg er altijd voor dat alle oppervlakken schoon, vetvrij en droog zijn. Reinig het oppervlak met een geschikt reinigingsmiddel en schuur het oppervlak met droog schuurpapier. Verwijder stof zorgvuldig met schoon water.</p> <p>Onbehandeld oppervlak: Voorbereid oppervlak met HEMPEL'S LIGHT PRIMER 45551 behandelen en een verankeringslaag van HEMPEL'S UNDERWATER PRIMER 26030 aanbrengen terwijl het oppervlak nog kleverig is. Bestaande oude zelfpolijstende of traditionele antifouling: Verwijder loszittend materiaal en verontreinigingen door hogedrukreiniging met zoet water. Laat het drogen.</p> <p>Bestaande harde antifouling of een onbekende antifouling: Onder hoge druk reinigen met zoet water, nat schuren, stof verwijderen. Reinig en droog het oppervlak. Indien de oude antifouling in slechte staat verkeert, brengt u 1 laag HEMPEL'S UNDERWATER PRIMER 26030 aan als afdichting.</p> <p>Afdichting van aangroeiwerende verf: Om lekkage van koper en zink uit oude aangroeiwerende verf te voorkomen, reinigt en droogt u het oppervlak grondig alvorens de bestaande aangroeiwerende verf af te dichten met twee lagen HEMPEL UNDERWATER PRIMER 26030.</p> <p>Indien de oude aangroeiwerende verflaag in slechte staat verkeert, wordt aangeraden om de oude lagen te verwijderen en een primer aan te brengen alvorens de aangroeiwerende laag aan te brengen.</p>
PRODUCTAPPLICATIE:	<p>Methode: Breng 1 laag van de antifouling aan, met een drogelaagdikte van 40 µm. Breng een extra laag aan rond de waterlijn en op slijtagegevoelige gebieden. Voeg indien nodig verdunner toe ter ondersteuning van de applicatie: max. 5%. Voor gebruik goed roeren. Draag beschermende handschoenen/kleding en oog/gezichtsbescherming.</p> <p>Indien het vaartuig regelmatig wordt gebruikt bij snelheden hoger dan 20 knopen, wordt aangeraden 3 lagen aangroeiwerende verf aan te brengen.</p>
APPLICATIE CONDITIES :	Het oppervlak moet volledig schoon en droog zijn tijdens applicatie met een temperatuur boven het dauwpunt om condensvorming te voorkomen. Niet aanbrengen in direct zonlicht. Zorg in gesloten ruimtes voor een goede ventilatie tijdens het aanbrengen en drogen.
AANBEVOLEN REINIGINGSMIDDEL :	HEMPEL'S PRE-CLEAN 67602
VOORAFGAANDE LAAG:	HEMPEL'S LIGHT PRIMER 45551, HEMPEL'S UNDERWATER PRIMER 26030
VOLGENDE LAAG:	Geen.
Opmerkingen:	
Laagdiktes/verduunning:	Verdun minimaal om ervoor te zorgen dat de juiste laagdikte wordt verkregen. De hoeveelheid verdunner hangt af van de applicatie-omstandigheden: temperatuur, ventilatie en ondergrond.
Opslagcondities:	Blootstelling aan lucht en temperatuurschommelingen moet worden vermeden. Vermijd direct zonlicht. In goed gesloten verpakking bewaren. Bewaar temperatuur: 5°C/41°F - 35°C/95°F.
Tewaterlating schip:	Min 24 uur 20°C ; max. 9 maanden
Overschilderen:	Geen maximum overschildertijd, maar na langdurige blootstelling aan een vervuilde atmosfeer moeten verontreinigingen verwijderd worden door middel van (hoge druk) zoet water wassen. Daarna het oppervlak laten drogen voor de volgende laag wordt aangebracht. Als er na langdurige blootstelling aan een verontreinigde atmosfeer een nieuwe coating nodig is, spoelt u het oppervlak af met zoet water en laat u het oppervlak drogen voordat u de verflaag aanbrengt.
Nota:	Hempel's Ecopower Racing 76460
UITGAVE:	HEMPEL A/S 7646019990

Met dit Kenmerkenblad vervallen alle voorgaande. Zie voor toelichting, definities en strekking de "Explanatory Notes" beschikbaar op www.hempel.com. De gegevens, specificaties, aanwijzingen en aanbevelingen in dit kenmerkenblad vormen slechts een weerslag van testresultaten en ervaringen die werden verkregen, respectievelijk opgedaan onder gecontroleerde of speciaal gecreëerde omstandigheden. Dat deze gegevens onder de feitelijke omstandigheden van de gewenste toepassing van de hierin beschreven Producten juist, volledig en toepasselijk zijn, wordt niet gegarandeerd. Het is uitsluitend aan de koper en/of gebruiker om dat te bepalen. Op alle leveringen van producten en alle verleende technische ondersteuning zijn HEMPEL's ALGEMENE VOORWAARDEN VOOR VERKOOP, LEVERING EN DIENSTVERLENING van toepassing, tenzij schriftelijk uitdrukkelijk anders overeengekomen. Behoudens het gestelde in voornoemde ALGEMENE VOORWAARDEN aanvaarden de fabrikant en verkoper geen enkele aansprakelijkheid, en ziet de koper en/of gebruiker af van het instellen van eisen met betrekking tot enige vorm van aansprakelijkheid, met inbegrip van maar niet beperkt tot nalatigheid, voor de behaalde resultaten, verwondingen, directe schade of gevolgschade of verliezen ten gevolge van het gebruik van de producten zoals hierboven, op de achterzijde of anderszins wordt aanbevolen. Kenmerkenbladen kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd en vervallen automatisch vijf jaar na datum van uitgifte.