

Beskrivning:	Biocidfria båtbottnfärgen med TecCel, Ecopower Racing 76460 reducerar ytans friktion och ökar båtens hastighet samt reducerar bränsleförbrukningen. Skyddar båtens epoxifärg mot beväxning och ytan är lätt att rengöra utan att den kritar.
Rekommenderad användning:	Som bottenfärg på båtar av glasfiber, aluminium, trä, plywood och stål. Rekommenderas för områden med extra höga miljömässiga krav.
Tillgänglighet:	Ingår i det Europeiska Yacht sortimentet. Lokal tillgänglighet enligt avtal.
FYSIKALISKA DATA:	
Kulömr./Kulörer:	19990*/ Svart.
Glans:	Halvmatt
Volymtorrhalt, %:	49 ± 1
Teoretisk sträckförmåga:	12.3 m ² /l [493.2 sq.ft./US gallon] - 40 mikron/1.6 mil
Flampunkt:	36 °C [96.8 °F]
Specifik vikt:	1.2 kg/liter [10.2 lbs/US gallon]
Beröringstorr:	4 timme eller timmar 20°C/68°F 8 timme eller timmar 10°C/50°F
VOC innehåll:	443 g/l [3.7 lbs/US gallon]
Lagringstid:	5 år 25°C/77°F
	<small>*övriga kulörer i enlighet med sortimentslista. Angivna fysikaliska data är nominella i enlighet med Hempel koncernens godkända formuleringar.</small>
APPLICERINGSANVISNINGAR:	
Appliceringsmetod:	Pensel/Rulle/Målningsdyna Sprutning: är enbart för yrkesmässig användning.
Förtunning (max.vol.):	HEMPEL'S THINNER 808 (No 3) 08081 (Pensel/Rulle/Målningsdyna): max.. 5% ; (Sprutning): max.. 15%
Munstycksstorlek:	0.018 - 0.023 "
Munstyckstryck:	150 bar [2175 psi] (Data för högtryckssprutning är vägledande och kan kräva justering)
Rengöring av verktyg:	HEMPEL'S THINNER 808 (No 3) 08081
Indikerad filmtjocklek, torr:	40 mikron [1.6 mils]
Indikerad filmtjocklek, våt:	100 mikron [4 mils]
Övermålningsintervall, min:	4 timme eller timmar 20°C/68°F 8 timme eller timmar 10°C/50°F
Övermålningsintervall, max:	Ingen
Säkerhet:	Hantera försiktigt. Observera alla säkerhetsetiketter på förpackningar och färgbehållare före och under användning. Läs HEMPELs säkerhetsdatablad gällande material samt följ lokala och nationella säkerhetsbestämmelser.

FÖRBEHANDLING:	<p>Förbehandling: Se alltid till att alla ytor är rena, fria från olja och torra. Rengör ytan och avlägsna eventuell olja och fett med lämpligt rengöringsmedel, och slipa med sandpapper. Avlägsna noggrant damm med färskvatten.</p> <p>Obehandlad yta: Grundmåla den förberedda ytan med HEMPEL'S LIGHT PRIMER 45551 och applicera ett mellanskikt av HEMPEL'S UNDERWATER PRIMER 26030 medan ytan fortfarande är klibbig. Befintlig polerande färg eller traditionell beväxningshindrande färg: Avlägsna lösa partiklar och föroreningar genom högtrycksrengöring med färskvatten. Låt torka. Befintlig gammal beväxningshindrande hård bottenfärg och okänd beväxningshindrande färg: Högtrycksrengör med färskvatten, våtslipa, avlägsna damm. Rengör och torka ytan. Om skicket hos den tidigare beväxningshindrande färgen är dåligt tätar du med ett skikt av HEMPEL'S UNDERWATER PRIMER 26030. Försegling av befintlig båtbottnfärg: För att undvika läckage av koppar och zink från gammal båtbottnfärg, skall ytan rengöras omsorgsfullt och torka. Befintlig båtbottnfärg förseglas därefter med två skikt av Hempel's Underwater Primer 26030.</p> <p>Om den tidigare beväxningshindrande färgens skick är allmänt dåligt rekommenderar vi borttagning av tidigare skikt och grundmålning före applicering av beväxningshindrande färg.</p>
ANVÄNDNING AV PRODUKTEN:	<p>Metod: Applicera 2 skikt av den beväxningshindrande färgen med en torr filmtjocklek på 40 µm/skikt. Applicera ett extra skikt runt vattenlinjen och områden med högt slitage. Tillsätt vid behov förtunningsmedel för att underlätta appliceringen. Rör om produkten väl före användning.. Använd skyddskläder och ansiktsskydd.</p> <p>Om fartyget används regelbundet i hastigheter över 20 knop rekommenderar vi applicering av 3 skikt beväxningshindrande färg.</p>
APPLICERINGSFÖRHÅLLANDEN :	Ytan måste vara helt ren och torr vid tidpunkten för applicering och dess temperatur måste vara över daggpunkten för att undvika kondensbildning. Applicera inte i direkt solljus. I slutna utrymmen sörj för fullgod ventilation under applicering och torktid.
REKOMMENDERAT RENGÖRINGSMEDEL :	HEMPEL'S PRE-CLEAN 67602
FÖREGÅENDE SKIKT:	HEMPEL'S LIGHT PRIMER 45551, HEMPEL'S UNDERWATER PRIMER 26030
EFTERFÖLJANDE SKIKT:	Inga.
Anmärkningar	
Filmtjocklek/spädning:	Håll förtunnningen på ett minimum för att säkerställa rätt filmtjocklek. Mängden förtunningsmedel beror på appliceringsförhållanden: temperaturer, ventilation och underlag.
Lagringsförhållanden:	Exponering för luft- och temperaturvariationer ska undvikas. Undvik direkt solljus. Förpackningen förvaras väl tillsluten. Lagringstemperatur: 5°C/41°F - 35°C/95°F.
Sjösättning:	Min. 24 timmar 20°C/68°F ; max. 9 månader
Övermålning:	Ingen maximal övermålningsintervall, men efter exponering i förorenad atmosfär skall ytan rengöras genom högtryckstvättning med färskvatten och torka före övermålning. Vid övermålning efter långvarig exponering i förorenad atmosfär ska ytan tvättas med färskvatten och torka före målning.
Anmärkning:	HEMPEL'S ECOPOWER RACING 76460
UTGIVEN AV:	HEMPEL A/S 7646019990

Detta Produktdatablad ersätter tidigare utgåvor.

För definitioner och omfattning hänvisas till Förklaringar till Produktdatablad. Data, specifikationer, vägledningar och rekommendationer lämnade i detta Produktdatablad representerar endast testresultat och erfarenheter gjorda under kontrollerade förhållanden eller speciellt definierade förhållanden. Deras korrekthet, fullständighet och/eller applicerbarhet i de aktuella förhållandena, och den enskilda användningen av produkten, måste slutligen avgöras av Köparen/Användaren ensam.

Produkter levereras och teknisk rådgivning lämnas i enlighet med villkor angivna i HEMPEL'S GENERAL CONDITIONS OF SALE, DELIVERY AND SERVICE, om inte annat skriftligen avtalats. Tillverkare och Säljare avsäger sig, och Köpare och/eller Användare avstår från rätten till, alla krav på ansvar, inkluderande men inte begränsat till underlåtenhet, utanför vad som anges i GENERAL CONDITIONS avseende resultat, skada, direkta eller indirekta förluster som orsakas av användandet av Produkter och/eller rekommendationer lämnade i detta Produktdatablad/Appliceringsinstruktion. Produktdatablad uppdateras utan föregående meddelande och upphör att gälla fem år efter utfärdande datum.