

Descrição: A biocide-free bottom paint, Hempel's Ecopower Cruise protects your epoxy coat from fouling, making it very easy to clean away any seasonal growth. Advanced binder technology controls the self-renewing effect throughout the season, without paint build-up.

Uso recomendado: As a bottom paint for boats of glass fibre, aluminium, wood, plywood and steel. Recommended for areas with high environmental demands.

Disponibilidade: Faz parte do Assortment Europeu de lates: Disponibilidade local sujeita a confirmação.

CONSTANTES FÍSICAS:

Nºs de Cor /Cores:	19990*/ Preto.
Acabamento:	Semi-fosco
Volume de sólidos, %:	57 ± 1
Rendimento teórico:	14.3 m ² /l [573.4 sq.ft./US gallon] - 40 micron/1.6 mils
Ponto de inflamação:	34 °C [93.2 °F]
Massa volúmica:	1.3 kg/litro [10.5 lbs/galão US]
Secagem ao toque:	4 hora(s) 20°C/68°C 8 hora(s) 10°C/50°F
Teor de COV:	391 g/l [3.2 lbs/galão US]
Tempo de armazenagem:	5 anos 25°C/77°F

** outras cores de acordo com o "assortment"*

Os valores das constantes físicas são dados nominais de acordo com as fórmulas aprovadas pelo grupo HEMPEL.

PORMENORES DE APLICAÇÃO:

Método de aplicação:	Trincha/Rolo/Disco de tinta Pistola: Destinado exclusivamente ao uso profissional.
Diluyente (vol.max.):	HEMPEL'S THINNER 808 (No 3) 08081 (Trincha/Rolo/Disco de tinta): máx.. 5% ; (Pistola): máx.. 15%
Bico:	0.018 - 0.023 "
Pressão no bico:	150 bar [2175 bar] (Os dados para pistola airless são indicativos e sujeitos a ajustamento)
Limpeza das ferramentas:	HEMPEL'S THINNER 808 (No 3) 08081
Espessura seca de filme indicada:	40 micron [1.6 mils]
Espessura húmida de filme indicada:	75 micron [3 mils]
Intervalo de recobrimento mínimo:	4 hora(s) 20°C/68°C 8 hora(s) 10°C/50°F
Intervalo de recobrimento máximo:	Não tem

Segurança: Manusear com cuidado. Antes e durante a utilização, ler e observar as recomendações dos rótulos das embalagens, consultar as fichas de segurança e seguir a regulamentação local ou nacional relativa a segurança.

PREPARAÇÃO DE SUPERFÍCIE:	<p>Preparação: Always ensure all surfaces are clean, oil free and dry. Limpe a superfície e remova possíveis resíduos de óleo e gordura com um detergente adequado e lixe com papel abrasivo seco.</p> <p>Uncoated surface: Prime prepared surface with HEMPEL'S LIGHT PRIMER 45551 and apply a tiecoat of HEMPEL'S UNDERWATER PRIMER 26030 whilst the surface is still tacky.</p> <p>Existing old self-polishing or traditional antifouling: Remove loose matter and contaminants by high pressure fresh water cleaning. Deixe secar.</p> <p>Existing old hard matrix antifouling or an unknown antifouling: High pressure fresh water clean, wet abrade, remove dust. Clean and dry the surface. If condition of previous antifouling is poor, seal with 1 coat of HEMPEL'S UNDERWATER PRIMER 26030.</p> <p>Sealing of old antifouling: To avoid leakage of copper and zinc from old antifouling, thoroughly clean and dry the surface before sealing the existing antifouling with two coats of HEMPEL'S UNDERWATER PRIMER 26030.</p> <p>If previous antifouling is in general bad condition, it is recommended to remove previous coats and prime before applying antifouling.</p>
APLICAÇÃO DO PRODUTO:	<p>Método: Apply 2 coats of the Antifouling paint at 40 µm/1.6 mils dry film thickness each. Apply an additional coat around the waterline and high wear areas. Adicione diluente para ajudar na aplicação, caso necessário. Stir product well before use. Usar vestuário de protecção e protecção facial.</p> <p>For Sweden: Apply 1 coat of the Antifouling paint at 40 µm/1.6 mils dry film thickness.</p> <p>If the vessel is regularly used at speeds above 20 knots, it is recommended to apply 3 coats of antifouling.</p>
CONDIÇÕES DE APLICAÇÃO :	<p>A superfície deverá estar totalmente limpa e seca aquando da aplicação, e a temperatura acima do ponto de orvalho para evitar condensação. Não aplique em locais onde haja incidência directa da luz solar.</p> <p>Em espaços confinados providenciar uma ventilação adequada durante a aplicação e a secagem.</p>
RECOMMENDED DETERGENT :	HEMPEL'S PRE-CLEAN 67602
DEMÃO ANTERIOR::	HEMPEL'S LIGHT PRIMER 45551, HEMPEL'S UNDERWATER PRIMER 26030
DEMÃO SEGUINTE:	Não tem.
OBSERVAÇÕES:	
Espessura de filme/diluição:	Mantenha a diluição ao mínimo para obter a espessura de filme correcta. A quantidade de diluente depende das condições de aplicação: temperaturas, ventilação e substrato.
Condições de armazenagem:	Exposure to air and temperature variances should be avoided. Evite a incidência directa de luz solar. Manter o recipiente bem fechado. Temperatura de armazenamento: 5°C/41°F - 35°C/95°F.
Launching:	Mín. 24 horas 20°C/68°C ; máx. 9 meses
Recobrimento:	Não tem intervalo máximo de recobrimento, no entanto, após exposição prolongada a uma atmosfera poluída, remover a contaminação acumulada através de lavagem com água doce a alta pressão e deixar secar a superfície antes de aplicar a demão seguinte. Se efectuar o recobrimento após uma exposição prolongada a atmosferas poluídas, lave com água doce e deixe secar antes de pintar.
Nota:	HEMPEL'S ECOPOWER CRUISE 72460
EMISSÃO:	HEMPEL A/S

7246019990

Esta Informação Técnica anula as previamente emitidas.

Para definição e âmbito, consultar as notas explicativas das Informações Técnicas de produtos, disponíveis em www.hempel.com.

Os dados, especificações, instruções e recomendações apresentadas nesta ficha técnica representam apenas o resultado de testes ou a experiência obtida em condições bem definidas e controladas.

A exactidão, a exaustividade e a adequabilidade dos dados constantes, nas condições reais de utilização dos produtos, são determinadas exclusivamente pelo Comprador e/ou Utilizador.

O fornecimento de produtos e a prestação de assistência técnica são feitos ao abrigo do estabelecido nas CONDIÇÕES GERAIS DE VENDA, ENTREGA e ASSISTÊNCIA da Hempel, excepto se

diferentemente acordado, por escrito. O Produtor e Vendedor não assume, e o Comprador e/ou Utilizador renuncia a qualquer reclamação ou responsabilidade, incluindo mas não limitado a

negligência, excepto conforme expresso nas CONDIÇÕES GERAIS por resultados, prejuízos directos ou indirectos, decorrentes do uso dos produtos conforme recomendado acima, no verso, ou de

qualquer outro modo.

Estes dados podem ser alterados sem aviso prévio e perdem efeito cinco anos após a data de emissão desta ficha técnica.