

Descrição:	HEMPEL'S BROADS 76111 is a self-polishing antifouling providing good protection and performance all season.
Uso recomendado:	Como anti-incrustante para embarcações de fibra de vidro, madeira, contraplacados e aço. Não utilize em alumínio ou outros metais ou ligas leves. Risco de corrosão em caso de contacto direto. Para águas frias e temperadas.
Certificados / Aprovações:	
Disponibilidade:	Faz parte do Assortment Europeu de lates: Disponibilidade local sujeita a confirmação.
CONSTANTES FÍSICAS:	
Nºs de Cor /Cores:	19990*/ Preto.
Acabamento:	Semifosco
Volume de sólidos, %:	50 ± 1
Rendimento teórico:	12.5 m ² /l [501.2 sq.ft./US gallon] - 40 micron/1.6 mils
Ponto de inflamação:	37 °C [98.6 °F]
Massa volúmica:	1.4 kg/litro [12 lbs/galão US]
Secagem ao tato:	4 hora(s) 20°C/68°C 8 hora(s) 10°C/50°F
Teor de COV:	424 g/l [3.5 lbs/galão US]
Tempo de armazenagem:	5 anos 25°C/77°F
	<small>* outras cores de acordo com o "assortment"</small>
	<small>Os valores das constantes físicas são dados nominais de acordo com as fórmulas aprovadas pelo grupo HEMPEL.</small>
PORMENORES DE APLICAÇÃO:	
Método de aplicação:	Trincha/Rolo/Disco de tinta
Diluyente (vol.max.):	HEMPEL'S THINNER 808 (No 3) 08081 (Trincha/Rolo/Disco de tinta): máx.. 5%
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: Certifique-se sempre de que todas as superfícies estão limpas, isentas de óleo e secas. Limpe a superfície e remova possíveis resíduos de óleo e gordura com um detergente adequado e lixe com papel abrasivo seco. Remova cuidadosamente o pó com água doce.</p> <p>Superfície não revestida: Aplique o primário HEMPEL'S LIGHT PRIMER 45551 na superfície preparada e, em seguida, aplique um tiecoat de HEMPEL'S UNDERWATER PRIMER 26030 enquanto a superfície ainda estiver pegajosa. Anti-incrustante tradicional ou autopolimento antigo existente: Remova materiais soltos e contaminantes através de limpeza com água doce a alta pressão. Deixe secar. Anti-incrustante de matriz sólida antigo ou um anti-incrustante desconhecido existente: Lavagem com água doce a alta pressão, raspagem a molhado e remoção de pó. Limpe e deixe secar a superfície. Se o anti-incrustante anterior estiver em mau estado, isole com 1 demão de HEMPEL'S UNDERWATER PRIMER 26030.</p> <p>Se o anti-incrustante anterior estiver em mau estado geral, recomenda-se a remoção das camadas e do primário anteriores antes de aplicar o anti-incrustante.</p>
APLICAÇÃO DO PRODUTO:	<p>Método: Aplique 2 demãos de pintura anti-incrustante a 40 µm de espessura do filme cada. Aplique uma demão adicional em redor das áreas de elevado desgaste e da linha de água. Adicione diluente para ajudar na aplicação, caso necessário: máx. 5%. Mexa bem o produto antes de utilizar. Usar luvas/ vestuário de protecção e protecção ocular/facial.</p> <p>Se a embarcação for utilizada regularmente a velocidades superiores a 20 nós, recomenda-se a aplicação de 3 demãos de anti-incrustante.</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 direta da luz solar.</p> <p>Em espaços confinados providenciar uma ventilação adequada durante a aplicação e a secagem.</p>
DETERGENTE RECOMENDADO :	HEMPEL'S PRE-CLEAN 67602
DEMÃO ANTERIOR::	HEMPEL'S LIGHT PRIMER 45551, HEMPEL'S UNDERWATER PRIMER 26030
DEMÃO SEGUINTE:	Não tem.
OBSERVAÇÕES:	
Cores/Estabilidade das cores:	<p>A cor final desenvolve-se após 1 semana de imersão em água. A duração do serviço pode influenciar a cor. O anti-incrustante pode obter uma coloração verde cobre.</p> <p>Pode existir uma ligeira diferença na cor de lote para lote. Misture antes de pintar.</p>
Mistura:	O produto contém partículas pesadas. Mexa bem antes de utilizar.
Espessura de filme/diluição:	Mantenha a diluição ao mínimo para obter a espessura de filme correta. A quantidade de diluente depende das condições de aplicação: temperaturas, ventilação e substrato.
Condições de armazenagem:	<p>Deve-se evitar a exposição ao ar e variações de temperatura. Evite a incidência direta de luz solar. Manter o recipiente bem fechado. Temperatura de armazenamento: 5°C/41°F - 35°C/95°F.</p>
Colocação na água:	Mínimo: 24 horas (20°C/68°C); Máximo: 2 semanas
Recobrimento:	<p>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.</p>
Nota:	Hempel's Broads 76111
EMIÇÃO:	HEMPEL A/S

7611119990

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 exatidão, 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, exceto 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, exceto conforme expresso nas CONDIÇÕES GERAIS por resultados, prejuízos diretos ou indiretos, 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.