

Descrição:	O Hempel's Prop Primer 101EX é um tiecoat e primário anticorrosivo de aplicação à pistola para diversos substratos. Secagem rápida e boa aderência a fibra de vidro, aço e outros metais.
Uso recomendado:	Como primário antes da aplicação do anti-incrustante em hélices e motores fora de borda, marcas de embates e pequenos remendos em iates.
Características:	Secagem rápida Boa aderência à maioria dos substratos tais como o plástico reforçado com fibra de vidro (PRFV), aço e outros metais (alumínio, bronze, etc.). Possibilidade de recobrimento com os tipos genéricos mais comuns de pintura.
Disponibilidade:	Faz parte do Assortment Europeu de lates: Disponibilidade local sujeita a confirmação.
CONSTANTES FÍSICAS:	
Nºs de Cor /Cores:	11320 Claro Cinzento amarelado
Acabamento:	Fosco
Volume de sólidos, %:	20 ± 1
Rendimento teórico:	3.5 m ² /l [140.4 sq.ft./US gallon] - 30 micron/1.2 mils
Ponto de inflamação:	Facilmente inflamável.
Massa volúmica:	1 kg/litro [7.9 lbs/galão US]
Secagem ao tato:	20 minuto(s) 20°C/68°F ou 40 minuto(s) 10°C/50°F
Teor de COV:	580 g/l [4.8 lbs/galão US]
Tempo de armazenagem:	5 anos 25°C/77°F a partir da data de produção.
<i>Os valores das constantes físicas são dados nominais de acordo com as fórmulas aprovadas pelo grupo HEMPEL.</i>	
PORMENORES DE APLICAÇÃO:	
Método de aplicação:	Lata de spray (aerossol)
Diluyente (vol.max.):	Não é relevante
Limpeza das ferramentas:	HEMPEL'S THINNER 845 (No 5) 08451
Espessura seca de filme indicada:	30 micron [1.2 mils]
Espessura húmida de filme indicada:	150 micron [6 mils]
Intervalo de recobrimento mínimo:	1 hora , 20°C/68°F 2 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.</p> <p>Superfície não revestida: Deve criar-se uma certa rugosidade na superfície de forma a garantir uma boa aderência. Remova pó e material solto. Limpe e deixe secar a superfície.</p> <p>Superfície previamente revestida: Remova as camadas antigas de anti-incrustante, primário e materiais soltos. Remova pó e material solto. Limpe e deixe secar a superfície.</p>
APLICAÇÃO DO PRODUTO:	<p>Método: Cubra outras áreas, incluindo os ânodos, antes da aplicação. Agite bem antes de usar. Pulverize a uma distância de 20 - 30 cm da superfície. Aplique uma camada de produto de cada vez até ser obtida uma superfície suave e uniforme. Agite a lata ocasionalmente durante a utilização. No final do processo de pulverização, pulverize com a lata virada ao contrário para limpar o bico. Recubra utilizando o anti-incrustante escolhido.</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 SEGUINTE:	HEMPEL'S ECOPOWER PROP 7446X
OBSERVAÇÕES:	
Mistura:	<p>Mistura: Segure a lata numa posição vertical e agite-a vigorosamente até ouvir a esfera que se encontra no interior: em seguida continue a agitar durante mais 2 minutos. Agite a lata ocasionalmente durante a utilização. No final do processo de pulverização, pulverize com a lata virada ao contrário para limpar o bico.</p>
Espessura de filme/diluição:	<p>Note que a aplicação à pistola pode formar uma espessura menor por demão do que outros métodos. Aplique várias demãos para obter a espessura do filme especificada.</p>
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. Armazene a temperaturas: 5°C/41°F - 35°C/95°F.</p>
Recobrimento:	<p>Não existe intervalo máximo de recobrimento, mas se a superfície tiver sido contaminada por óleos e poluentes, remova-os completamente com um detergente adequado, enxague com água doce e deixe secar. Raspe levemente e limpe todo o pó antes de reparar.</p>
Nota:	Hempel's Prop Primer 101EX
EMIÇÃO:	HEMPEL A/S

101EX11320

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.