

Descrição:	HEMPEL'S MARINE VARNISH 02220 é um verniz alquídico uretanado, de secagem rápida. Classificação como grupo e) segundo a Directiva 2004/42/CE.
Uso recomendado:	Verniz de uso geral em madeira nova, ou previamente envernizada, em interior e exterior. Em embarcações, acima da linha de água.
Disponibilidade:	Faz parte do Assortment do Grupo. Disponibilidade local sujeita a confirmação.
CONSTANTES FÍSICAS:	
Nºs de Cor /Cores:	00000 / Transparente
Acabamento:	brilhante
Volume de sólidos, %:	46 ± 1
Rendimento teórico:	18.4 m ² /l [737.8 sq.ft./US gallon] - 25 micron/1 mils
Ponto de inflamação:	38 °C [100.4 °F]
Massa volúmica:	0.9 kg/litro [7.6 lbs/galão US]
Secagem ao tato:	2 - 3 hora(s) 20°C/68°C
Teor de COV:	434 g/l [3.6 lbs/galão US]
	<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:	Os melhores resultados poderão ser obtidos utilizando uma trincha plana para verniz. A aplicação à pistola é possível utilizando a maior parte dos equipamentos, após diluição, no entanto este tipo de aplicação estará sujeito às condições específicas locais, pelo que não poderão ser emitidas instruções genéricas.
Limpeza das ferramentas:	HEMPEL'S DILUENTE 08230
Espessura seca de filme indicada:	25 micron [1 mils]
Espessura húmida de filme indicada:	50 micron [2 mils]
Intervalo de recobrimento mínimo:	De acordo com a especificação.
Intervalo de recobrimento máximo:	De acordo com a especificação.
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:	Madeira nova: Saturar a superfície seca com um líquido anti-fungos comercial, de preferência composto por fungicida dissolvido em "white spirit". Aplique uma demão de HEMPEL'S MARINE VARNISH 02220 diluído com 20% de THINNER 08230. Aplique uma segunda demão de HEMPEL'S MARINE VARNISH 02220 diluído em 5-10%. Por fim, aplique 3-5 demãos de HEMPEL'S MARINE VARNISH 02220 não diluído. Para obter um resultado melhor, esfregue com uma lixa fina seca ou húmida e remova o pó entre camadas para obter um acabamento liso. Madeira já envernizada: Lave a superfície com agente de limpeza adequado. Não utilize detergentes a não ser que sejam removidos totalmente. Caso contrário, os resíduos podem afectar negativamente as propriedades de secagem e provocar problemas na aderência. Proceda como com madeira nova. Em alguns casos, o tratamento anti-fungos e a aplicação de uma primeira demão diluída poderão ser omitidos. Nota: A água com amónia pode descolorar madeira de carvalho, mogno e teca.
CONDIÇÕES DE APLICAÇÃO:	Aplique apenas numa superfície seca e limpa a uma temperatura superior ao ponto de orvalho para evitar a condensação. Utilizar apenas quando a aplicação e cura se puder processar a temperaturas acima de: 5°C/41°F. A humidade na madeira não deverá exceder: 16%. Em espaços confinados providenciar uma ventilação adequada durante a aplicação e a secagem.
DEMÃO SEGUINTE:	Não tem.
OBSERVAÇÕES:	
Nota:	HEMPEL'S MARINE VARNISH 02220 Destinado exclusivamente ao uso profissional.
EMISSÃO:	HEMPEL A/S 0222000000

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.