

Descrição:	HEMPEL'S HI-VEE 56540 é uma tinta acrílica com pigmentos fluorescentes. De fraco poder de cobertura mas fortemente reflectora da luz do dia proporciona uma forte impressão de cor e uma elevada visibilidade (HI-VEE). Não tem efeito na ausência de luz. Deve ser recoberta com HEMPEL'S HI-VEE LACQUER 06520.
Uso recomendado:	Para equipamento de salvação e para marcações de aviso contra perigos ou obstruções, por exemplo: postes de alta tensão, torres de rádio e outras estruturas elevadas ou em movimento.
Temperatura de serviço:	Máximo, apenas exposição a seco: 80°C/176°F Ver OBSERVAÇÕES no verso.
Disponibilidade:	Faz parte do Assortment do Grupo. Disponibilidade local sujeita a confirmação.
CONSTANTES FÍSICAS:	
Nºs de Cor /Cores:	50180*/ Laranja
Acabamento:	Semibrilhante
Volume de sólidos, %:	44 ± 1
Rendimento teórico:	11 m²/l [441.1 sq.ft./US gallon] - 40 micron/1.6 mils
Ponto de inflamação:	38 °C [100.4 °F]
Massa volúmica:	1 kg/litro [8 lbs/galão US]
Secagem superficial:	1 hora(s) 20°C/68°C
Secagem em profundidade:	1.5 hora(s) 20°C/68°C
Teor de COV:	445 g/l [3.7 lbs/galão US]
	<i>* outras cores de acordo com o "assortment"</i>
	<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:	Pistola airless / Pistola convencional / Trincha
Diluyente (vol.max.):	08230 (5%) / 08230 (15%) / 08230 (5%)
Bico:	0.015 - 0.018 "
Pressão no bico:	150 bar [2175 bar] (Os dados para pistola airless são indicativos e sujeitos a ajustamento)
Limpeza das ferramentas:	HEMPEL'S DILUENTE 08230
Espessura seca de filme indicada:	40 micron [1.6 mils]
Espessura húmida de filme indicada:	100 micron [4 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:	De acordo com a especificação.
CONDIÇÕES DE APLICAÇÃO:	Aplique apenas numa superfície seca e limpa a uma temperatura superior ao ponto de orvalho para evitar a condensação. Em espaços confinados providenciar uma ventilação adequada durante a aplicação e a secagem.
DEMÃO ANTERIOR::	De acordo com a especificação. Sistemas recomendados: HEMPATEX
DEMÃO SEGUINTE:	HEMPEL'S HI-VEE LACQUER 06520
OBSERVAÇÕES:	
Exposição atmosférica/ Temperaturas de serviço:	A exposição prolongada a temperaturas acima aproximadamente dos 40°C/104°F pode provocar o amolecimento do filme.
Aplicação:	Evitar aplicar a temperaturas acima de: 20°C/68°C
Nota:	HEMPEL'S HI-VEE 56540 Destinado exclusivamente ao uso profissional.
EMIÇÃO:	HEMPEL A/S

5654050180

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.