

Descrição:	HEMPATEX ENAMEL 56360 é uma tinta de acabamento baseada numa resina acrílica com plastificante não-clorado para uma óptima retenção de brilho e cor. De secagem física. Resistente à água salgada, salpicos de hidrocarbonetos alifáticos, e a óleos animais e vegetais.
Uso recomendado:	Como acabamento interior e exterior em sistemas HEMPATEX em exposição a ambientes de moderada a severamente corrosivos.
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:	
N ^o s de Cor /Cores:	10000*/ Branco.
Acabamento:	brilhante
Volume de sólidos, %:	32 ± 1
Rendimento teórico:	9.1 m ² /l [364.9 sq.ft./US gallon] - 35 micron/1.4 mils
Ponto de inflamação:	41 °C [105.8 °F]
Massa volúmica:	1.1 kg/litro [9.2 lbs/galão US]
Secagem superficial:	1 hora 20°C/68°C
Secagem em profundidade:	1 hora 20°C/68°C
Teor de COV:	594 g/l [4.9 lbs/galão US]
Tempo de armazenagem:	5 anos (25°C/77°F) a partir da data de produção.

**Extensa gama de cores disponível através do sistema MULTI-TINT*

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

PORMENORES DE APLICAÇÃO:

Método de aplicação:	Pistola airless / Pistola convencional / Trincha
Diluyente (vol.max.):	08080 (5%) / 08080 (15%) / 08080 (5%)
Bico:	0.017 "
Pressão no bico:	150 bar [2175 bar] (Os dados para pistola airless são indicativos e sujeitos a ajustamento)
Limpeza das ferramentas:	HEMPEL'S DILUENTE 08080
Espessura seca de filme indicada:	35 micron [1.4 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:	Aço novo: De acordo com a especificação. Reparação e manutenção: Remova óleo e gordura, etc. com um detergente adequado. Remova sais e outros contaminantes através de limpeza com água doce a alta pressão. Remova toda a ferrugem e material solto através de decapagem com abrasivo ou limpeza mecânica. Limpe os resíduos. Retoque as áreas descobertas de forma a obterem toda a espessura de filme.
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 ALTA ESPESSURA
DEMÃO SEGUINTE:	Não tem.
OBSERVAÇÕES:	
Cores/Estabilidade das cores:	A estabilidade da cor nalgumas tonalidades poderá ser afetada pela exposição a ambientes quimicamente agressivos. Tal não influenciará o desempenho do revestimento. Para algumas cores poderão ser necessárias demãos adicionais para obter total opacidade. Nas cores pigmentadas com alumínio sujeitas a atrito ou a humidade elevada/água podem ocorrer variações/descoloração superficial. Tal não influenciará o desempenho. Este fenómeno pode ser evitado através da aplicação de um verniz incolor.
Exposição atmosférica/ Temperaturas de serviço: Aplicação:	A exposição prolongada a temperaturas acima aproximadamente dos 40°C/104°F pode provocar o amolecimento do filme. Se for desejável a obtenção de uma superfície anti-derrapante, espalhar uniformemente HEMPEL'S ANTI-SLINT 67500 quando ainda estiver húmida a primeira demão de: HEMPATEX ENAMEL 56360 Quando a tinta secar, varrer a areia em excesso não aderente e aplicar uma segunda demão com: HEMPATEX ENAMEL 56360 Poderão ser obtidas propriedades anti-derrapantes adicionando 1,0 kg de HEMPEL'S ANTISLIP BEADS 67420 a: 20 litros HEMPATEX ENAMEL 56360.
Espessura de filme/diluição:	A sequência das intervenções de manutenção poderá resultar em espessuras secas finais demasiado elevadas, as quais poderão levar ao desenvolvimento de bolhas devido a "retenção" de solventes. Devem ser evitadas espessuras excessivas.
Cores:	Este produto encontra-se disponível em diversas tonalidades pigmentadas com alumínio com diferentes teores de volume de sólidos. Contacte a HEMPEL para mais informações.
Observações para recobrimento:	Antes do recobrimento após exposição prolongada em atmosfera poluída, remover a contaminação acumulada através de lavagem com água doce a alta pressão e deixar secar a superfície.
Nota:	HEMPATEX ENAMEL 56360 Destinado exclusivamente ao uso profissional.
EMISSÃO:	HEMPEL A/S 5636010000

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.