



Informação Técnica

HEMPALUX DTM 53270

Descrição: HEMPALUX DTM 53270 é um esmalte alquídico e antioxidante, brilhante. Classificação como grupo i) segundo a Directiva 2004/42/CE.

Uso recomendado: Aplicação directa ao metal como demão de primário e acabamento de aço em interior e exterior.

Apresenta as seguintes características técnicas:

- Boa cobertura
- Secagem rápida
- Flexível
- Boa resistência à intempérie e à luz solar

Aprovações, certificados: Classificado como Classe M.1, segundo a norma UNE 23.727-90.

CONSTANTES FÍSICAS

| | |
|---------------------------------|---------------------------------|
| Cores / N ^{os} de Cor: | Branco / 00010* |
| Acabamento: | Brilhante |
| Volume de sólidos, % : | 45 ± 2 |
| Rendimento teórico: | 9 m ² /litro - 50 µm |
| Ponto de inflamação: | 29°C |
| Massa volúmica: | 1,1 kg/litro |
| Secagem ao tacto: | 1 hora a 20°C |
| C.O.V.: | 450 g/litro |

* Cores alternativas por afinação automática, em Sistema **Multi-Tint**

Nota: Os valores das constantes físicas são dados nominais de acordo com as fórmulas aprovadas pelo grupo HEMPEL. Poderão variar de acordo com as tolerâncias normais de fabrico, casos em que tal será assinalado, estando os desvios padrão sempre dentro do estipulado pela norma ISO 3534-1. Para maior detalhe consulte nas NOTAS EXPLICATIVAS do Livro Técnico HEMPEL.

PORMENORES DE APLICAÇÃO

| | | |
|---------------------------------|-----------------|----------------------|
| Método de aplicação: | Trincha / Rolo | Pistola convencional |
| Diluyente (vol. max.): | 08230 (5%) | 08080 (10%) |
| Limpeza de ferramentas: | THINNER 08080 | |
| Espessura do filme, seca: | 50 µm | |
| Espessura do filme, húmida: | 100-125 µm | |
| Intervalo de recobrimento, min: | 4 horas (20°C) | |
| Intervalo de recobrimento, max: | Ver OBSERVAÇÕES | |

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. Não ingerir, e evitar a inalação de vapores de solventes e de outros componentes da tinta, bem como o contacto com a pele e os olhos. Devem sempre ser tomadas precauções contra o risco de incêndio ou explosão, bem como com a protecção do ambiente. Aplicar, unicamente em locais bem ventilados.

HEMPEL



HEMPALUX DTM 53270

PREPARAÇÃO DE SUPERFÍCIE: A superfície deverá encontrar-se firme, coesa, seca e isenta de corrosão, partículas em destaque, sujidades, gorduras, óleos e outros contaminantes.

APLICAÇÃO: Pode aplicar-se directamente sobre superfícies de aço, como demão de primário e acabamento. Aplicar no mínimo 2 demãos.

Para reforçar a capacidade anticorrosiva do esquema de pintura, pode-se aplicar um primário adequado, tal como HEMPALIN PRIMER 12050, HEMPEL'S UNI-PRIMER 13140, ou de acordo com a Especificação.

OBSERVAÇÕES:

Recobrimento: O recobrimento deve efectuar-se logo que a demão anterior esteja seca e antes de 6 horas passadas da sua aplicação. Se este intervalo for excedido, não repintar antes de 48 horas.

Nota: **HEMPALUX DTM 53270 destina-se unicamente a uso profissional.**

HEMPEL (Portugal) Lda.

Esta informação técnica anula as previamente emitidas. Para definição e âmbito, consultar as notas explicativas das informações técnicas de produtos.

Os dados, especificações, directivas e recomendações apresentadas representam apenas o resultado de testes ou experiência obtida em condições bem definidas e controladas. O seu rigor, complementaridade e adequabilidade a quaisquer outras condições de utilização dos produtos são da exclusiva responsabilidade do Comprador e/ou Utilizador. A forma de entrega dos produtos e a assistência técnica estão definidas nas CONDIÇÕES GERAIS DE VENDA, ENTREGA e ASSISTÊNCIA da Hempel, salvo se diferentemente acordadas pelo Vendedor, por escrito. O Produtor e Vendedor não terá que assumir, e não assumirá, e o Comprador e/ou Utilizador renuncia a qualquer reclamação ou responsabilidade, incluindo mas não limitado a negligência, excepto conforme expresso nas CONDIÇÕES GERAIS por resultados, prejuízos directos ou indirectos, decorrentes do uso dos produtos conforme recomendados acima, no verso ou de qualquer outro modo. Estes dados podem ser alterados em qualquer momento, sem aviso prévio, e perdem efeito cinco anos após a data de emissão.