

PROTETOR CONTRA A UMIDADE

775

ÁREAS DE APLICAÇÃO

- Proteção de metais
- Componentes em movimentos
 - Componentes armazenados
 - Ambientes úmidos
 - Ambientes marítimos



Consulte a Ficha de Informações de Segurança (SDS) antes de usar este produto.







FICHA DE INFORMAÇÕES DO PRODUTO

PRINCIPAIS CARACTERÍSTICAS E BENEFÍCIOS

- Deslocamento da umidade
- Película transparente
- Excelente proteção contra a corrosão
- Penetra tolerâncias finas
- Protege o novo metal contra a corrosão
- Conforma à norma de prevenção contra a corrosão MIL-C-16173D Classe 3
- Número de Registro NSF H2 134015 (aerossol)

EMBALAGENS

475 ml

20 L

208 L

INSTRUÇÕES

O protetor contra a umidade 775 Chesterton pode ser aplicado por pulverização, pincel, imersão ou pano. Teste numa amostra do mesmo material para assegurar a compatibilidade. Reaplique, caso necessário. Remova o produto antes de chapear ou revestir. O produto pode ser facilmente removido com desengraxantes à base de solvente, como o Desengordurante Industrial 274 Chesterton, ou com produtos à base de água, como o Solvente Industrial e Marítimo II 803 da Chesterton.

DESCRIÇÃO

O protetor contra a umidade 775 Chesterton® é um revestimento protetor transparente, que desloca a umidade e protege os componentes e equipamentos contra corrosão durante vários meses. Pulverizado sobre o metal bruto, ele deixa uma película lubrificante que resiste à oxidação e evita a ferrugem durante o armazenamento e transporte. O produto penetra rapidamente nas juntas de trabalho para oferecer proteção contra umidade e condensação. Ele seca o metal deslocandose ou deslizando lentamente sob a umidade presente nos componentes, sem prejudicar as características elétricas. É altamente eficaz após inundações e em condições úmidas. Com a crescente ênfase em fluidos de usinagem solúveis em água e sistemas de desengorduramento aquosos, surgiu a preocupação para proteger componentes e equipamentos contra ferrugem instantânea durante seu armazenamento. Uma leve imersão no protetor contra a umidade 775 acrescenta uma película fina que protegerá durante meses em ambientes fechados* contra sujeira, corrosão e marcas deixadas sobre a superfície.

PROPRIEDADES FÍSICAS TÍPICAS	
Aparência	Incolor, cor de palha
Ponto de fulgor (ASTM D 93, DIN 51 755), conforme recebido	66 °C (150 °F)
Densidade relativa	0,8
Viscosidade a 38 °C (100 °F) (ASTM D 445, DIN 51 561)	1 – 2 cps
Tempo de secagem a 21 °C (70 °F)	3 horas
Proteção contra corrosão: 100% de umidade, 38 °C (100 °F) 20% de névoa salina, 35 °C (95 °F) (ASTM B 117, DIN 50 021	mínimo de 30 dias mínimo de 50 horas
Cobertura	29,5 m ² /l (1.200 pés ² /galão)
Espessura recomendada da película Molhado Seco	0,9 mils (23 micrômetros) 0,15 mil (4 micrômetros)
Temperatura de aplicação	10 °C a 43 ° C (50 °F a 110 °F)
Temperatura de operação	-29 °C a 66 ° C (-20 °F a 150 °F)
Coeficiente de atrito	0,174

^{*} Para proteção durante períodos mais longos, use o protetor antiferrugem para serviços pesados 740 da Chesterton®.



860 Salem Street, Groveland, MA 01834 EUA 978-469-6888 chesterton.com