

VpCI®-111

Emissores Inibidores Anticorrosivos VpCI®



Descrição do Produto

Os emissores anticorrosivos VpCI® - 111 da Cortec, são dispositivos únicos designados para proporcionar proteção anticorrosiva para todos os componentes metálicos e peças, em compartimentos pouco ventilados, como painéis elétricos, caixas de controle, gabinetes de circuitos e muito mais, com volume interno de até 308 litros. Quando instalado dentro de um compartimento fechado, o VpCI® - 111 emite vapores inibidores da corrosão, que irão formar uma camada monomolecular nas superfícies metálicas dentro deste compartimento, protegendo todos os componentes e peças ali instalados. O VpCI® - 111 proporciona uma proteção anticorrosiva por um período de até 24 meses em ambientes muito agressivos.

Características do Produto

- Copo plástico contendo uma membrana respirável Tyvek®.
- Na parte de trás contém fita adesiva para fácil aplicação.
- Na parte de trás contém etiqueta para inserção de dados.
- De acordo com especificação militar MIL-I-22110C.
- Aprovado pela NASA, Exército e Marinha Americana.
- Cria uma camada monomolecular inibindo corrosão na superfície metálica.
- Oferece até 24 meses de proteção contínua.
- Não contém nitritos, fosfatos, ou metais pesados.
- Atóxico e fácil de manusear.
- Proteção a multi-metals.

Benefícios

O VpCI® - 111 proporciona um método extremamente simples, econômico e eficiente de combater a corrosão em painéis de controle, equipamentos de navegação, computadores digitais, leitoras ópticas, equipamentos de comunicação, equipamentos médicos, equipamentos e caixas de telecomunicação, câmeras de vigilância, dispositivos eletrônicos e qualquer outro equipamento onde você queira proteger e que tenha pouca ventilação, por um período de até 24 meses, sem a necessidade de troca.

Benefícios Adicionais

- Instalação fácil, segura e rápida.
- Uma unidade protege 308 litros de espaço interno.
- Não necessita preparação de superfície para aplicar o produto.
- Não interfere no funcionamento e desempenho de nenhum equipamento.
- Muito eficaz em ambientes altamente poluídos e úmidos.

Aplicações Típicas

O VpCI® - 111 pode ser usado com eficácia em todos os equipamentos elétricos em operação, na embalagem ou estocados. O VpCI® - 111 protege por um longo período mesmo em ambientes contendo contaminantes como: sal, umidade, H₂S, SO₂, NH₃ e outros.

Metais Protegidos

- Multi-Metais

Métodos de Aplicação

O VpCI® - 111 é extremamente simples e fácil de instalar. Basta medir o tamanho do compartimento a ser protegido, depois selecione quantos emissores serão necessários para a proteção, retire a etiqueta afixada na parte de trás do copo plástico, tenha certeza que a superfície onde você irá grudar o seu emissor está limpa, pregue o seu emissor dentro do seu compartimento, se for colocar mais de um emissor, e bom distribuir os mesmos no compartimento não colocar muito próximo um do outro. Preencha a etiqueta com as informações desejadas e afixe a mesma próxima ao emissor. Pronto! Seu compartimento estará protegido por até 24 meses, esta proteção irá depender da ventilação dentro deste compartimento, se existe ventilação dentro do compartimento o VpCI® tende-se a evaporar mais rápido perdendo a sua eficiência. Para uma maior eficiência na proteção, aconselhamos colocar o emissor em um lugar mediano no painel, assim dele irá saturar este painel por um todo.

Embalagem do Produto

O VpCI® - 111 está disponível em caixas de papelão contendo 10 unidades cada. Estocar este produto em embalagem lacrada e fechada em um lugar seco e sem a exposição direta da luz solar, onde a temperatura não exceda 66°C. Se mantido nestas condições, a vida útil do produto é de 24 meses.

**SOMENTE PARA USO INDUSTRIAL MANTENHA FORA DO
ALCANCE DE CRIANÇAS MANTENHA O RECIPIENTE BEM
FECHADO NÃO INGERIR
CONSULTE AS INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DO
PRODUTO PARA MAIS INFORMAÇÕES**

GARANTIA LIMITADA

Todas as instruções, informações técnicas e recomendações aqui contidas são baseadas em testes que a Cortec Corporation acredita ser confiáveis, mas a precisão ou integridade delas não são garantidas. A Cortec Corporation garante que os produtos Cortec® são livres de defeitos quando enviados aos clientes. A obrigação da Cortec Corporation em relação à garantia será limitada à troca do produto que seja comprovadamente defeituoso. Para obter a troca de um produto dentro da garantia, o cliente deve notificar a Cortec Corporation sobre o defeito alegado dentro de seis meses após o envio do produto ao cliente. Todos os valores referentes ao frete pela troca de produtos serão de responsabilidade do cliente. A Cortec Corporation não poderá ser responsabilizada por qualquer dano, perda ou prejuízo em consequência do uso ou da inabilidade de uso dos produtos.

ANTES DE UTILIZAR, O USUÁRIO DEVE DETERMINAR A APLICAÇÃO DO PRODUTO PARA SEU USO PRETENDIDO E ASSUME TODOS OS RISCOS E QUAISQUER RESPONSABILIDADES QUE ESTEJAM RELACIONADAS A ELE. Nenhuma representação ou recomendação que não estejam aqui contidas serão consideradas para causa ou efeito a menos que sejam escritas em documento assinado por um empregado da Cortec Corporation. A GARANTIA ACIMA MENCIONADA É EXCLUSIVA, EM LUGAR DE E É CONSIDERADA ACIMA DE QUAISQUER OUTRAS GARANTIAS (EXPRESSA, IMPLÍCITA OU ESTATUTÓRIA), INCLUSIVE SEM AS LIMITAÇÕES QUE QUAISQUER GARANTIAS DE COMERCIALIZAÇÃO OU DE PROPÓSITO ESPECÍFICO DE APLICAÇÃO. EM NENHUMA HIPÓTESE A CORTEC CORPORATION SERÁ RESPONSABILIZADA POR DANOS ACIDENTAIS OU CONSEQUENTES DO USO DE SEUS PRODUTOS PELOS CLIENTES.



CORTEC
CORPORATION

Environmentally Safe VpCI®/MCI® Technologies

4119 White Bear Parkway, St. Paul, MN 55110 USA
Phone (651) 429-1100, Fax (651) 429-1122
Toll Free (800) 4-CORTEC, E-mail info@cortecvci.com
Internet <http://www.cortecvci.com>

Distribuidor no Brasil:



Presserv do Brasil, Ltda
Rua Dr. Eurico de Aguiar, 1280
Santa Lucia, Vitória, ES, CEP 29056-205
Telefone: (27) 3022-0887 / (27) 99719-5905
E-mail. contato@presservbrasil.com.br
www.presservbrasil.com.br

printed on recycled paper



100% post consumer

Revised: 8/5/13. ©Cortec Corporation 1999-2013. All rights reserved. Supersedes: 2/22/11.
© 2013, ©Cortec Corporation. All Rights Reserved. Copying of these materials in any form without the written authorization of Cortec Corporation is strictly prohibited. ISO accreditation applies to Cortec's processes only.