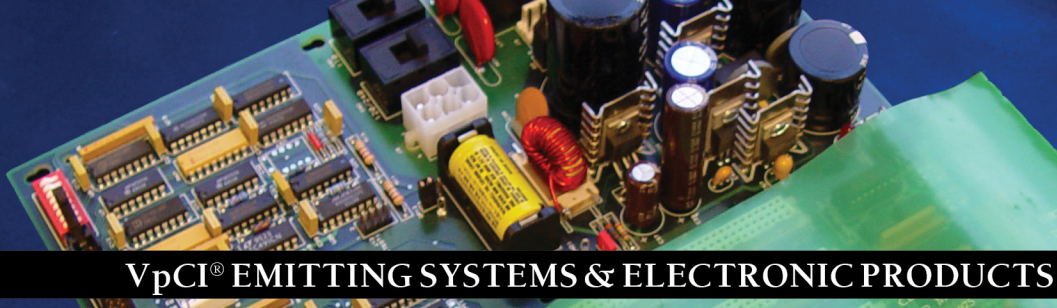




VpCI® EMITTING SYSTEMS & ELECTRONIC PRODUCTS

VpCI®-150,170 Cinta de Espuma Impregnada con Revés Autoadhesivo, Patentada



DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Las cintas de espuma impregnada patentadas VpCI®-150 y VpCI®-170 protegen a los metales de la corrosión en ambientes cerrados. Son efectivas en cajas de control o gabinetes para proteger componentes electrónicos sensibles; VpCI®-150 y 170 ofrecen protección de bajo mantenimiento durante la operación, transporte o almacenaje. No solamente proveen protección por Inhibidores de Corrosión Fase Vapor (VpCI®), sino que también brindan protección antiestática de acuerdo con la especificación militar MIL-B-81705C.

Los productos Cortec® VpCI® previenen la corrosión a través de la acción única de los Inhibidores de Corrosión Fase Vapor. Los VpCIs se adsorben en las superficies metálicas creando una capa molecular protectora. VpCI®-150 y 170 son efectivos contra una variedad de agentes corrosivos incluyendo la sal, contaminantes aéreos, H₂S, SO₂, NH₃, y otros.

APLICACIONES TÍPICAS

- Equipamiento eléctrico operativo, embalado o almacenado
- Equipos marítimos de navegación y comunicación
- Gabinetes eléctricos y electrónicos
- Motores eléctricos, CA/CC
- Equipos de conmutación; alto y bajo voltaje
- Cajas de fusibles y paneles eléctricos
- Equipos de RF eléctrica, cables y terminales electrónicas
- Instrumentos científicos y de medición
- Equipos de telecomunicación
- Dispositivos electrónicos remotos
- Todos los conductores, conectores y terminales

CARACTERÍSTICAS

- Provee protección continua por hasta 24 meses, durante operaciones y paradas
- No interfiere con las propiedades eléctricas, electrónicas, ópticas o mecánicas de la superficie
- Protege cobre, aluminio, acero y acero inoxidable
- Instalación rápida y fácil
- No tóxico y seguro para manipular
- Libre de nitritos, siliconas y fosfatos
- Compacta, discreta, no intrusiva, ahorra espacio.
- No requiere inmersión, barrido o rociado en su aplicación.
- Bajo valor de VOC
- Cumple con norma MIL-B-81705C para materiales disipadores de estática
- Cumple con el Test VIA de acuerdo a MIL-B-22110
- NATO #8030-00-244-1299
- NSN #8030-01-208-1769

MÉTODO DE APLICACIÓN

VpCI®-150 y VpCI®-170 son extremadamente simples y convenientes de instalar. Simplemente seleccione el espacio dentro de cualquier dispositivo cerrado donde sería útil la protección contra la corrosión. Verifique que la superficie donde será fijada la cinta esté limpia y libre de restos. Despegue el protector desde la parte inferior de la cinta y adhiera la cinta a la superficie limpia.

Las cintas VpCI®-150 y VpCI®-170 pueden instalarse en cualquier posición. Si el espacio cerrado no es totalmente hermético, o si las puertas de acceso se abren frecuentemente, reemplace las cintas VpCI®-150 y VpCI®-170 con mayor frecuencia que cada 2 años. Luego de períodos de mantenimiento intensivo, reemplace la cinta. Adicionalmente, puede rociar el espacio cerrado ligeramente con ElectriCorr® VpCI®-238 o VpCI®-239.



CORTEC
CORPORATION

Environmentally Safe VpCI®/MCI® Technologies

ESPECIFICACIONES

Cinta VpCI®-150 (Cinta de Espuma Impregnada con Revés Autoadhesivo)

Presentación	6 rollos por caja, embalados en bolsa re-sellable
Protección	0.4 ft ³ (11.3 L) por pulgada lineal (cada 2.5 cm)
Tamaño Estándar	12 ft L x ¾" W x ¼"H (3.7 m x 19 mm x 6 mm)

Cinta VpCI®-170 (Cinta de Espuma Impregnada con Revés Autoadhesivo)

Presentación	1 rollo por caja, embalado en bolsa re-sellable
Protección	1 ft ³ (28.3 L) por pulgada lineal (cada 2.5 cm)
Tamaño Estándar	20 ft L x 2" W x ¼" H (6.1 m x 51 mm x 6 mm)
Temperatura Máxima	185 °F (85 °C)

**PARA USO INDUSTRIAL SOLAMENTE
MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS
MANTENER EN ENVASE BIEN CERRADO
NO APTO PARA CONSUMO INTERNO**

LIMITED WARRANTY

All statements, technical information and recommendations contained herein are based on tests Cortec® Corporation believes to be reliable, but the accuracy or completeness thereof is not guaranteed.

Cortec® Corporation warrants Cortec® products will be free from defects when shipped to customer. Cortec® Corporation's obligation under this warranty shall be limited to replacement of product that proves to be defective. To obtain replacement product under this warranty, the customer must notify Cortec® Corporation of the claimed defect within six months after shipment of product to customer. All freight charges for replacement products shall be paid by customer.

Cortec® Corporation shall have no liability for any injury, loss or damage arising out of the use of or the inability to use the products.

BEFORE USING, USER SHALL DETERMINE THE SUITABILITY OF THE PRODUCT FOR ITS INTENDED USE, AND USER ASSUMES ALL RISK AND LIABILITY WHATSOEVER IN CONNECTION THEREWITH. No representation or recommendation not contained herein shall have any force or effect unless in a written document signed by an officer of Cortec® Corporation.

THE FOREGOING WARRANTY IS EXCLUSIVE AND IN LIEU OF ALL OTHER WARRANTIES, EXPRESS, IMPLIED OR STATUTORY, INCLUDING WITHOUT LIMITATION ANY IMPLIED WARRANTY OF MERCHANTABILITY OR OF FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE. IN NO CASE SHALL CORTEC® CORPORATION BE LIABLE FOR INCIDENTAL OR CONSEQUENTIAL DAMAGES.



Distributed by:

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
<http://www.cortecvci.com>

Printed on recycled paper  100% post consumer

Revised: 08/22/17 . Supersedes: 05/12/17 ©Cortec Corporation 2002-2021 of Cortec Corporation. All Rights Reserved. Copying and/or manipulation of these materials in any form without the written authorization of Cortec Corporation is strictly prohibited. 2021, ©Cortec Corp. ISO accreditation applies to Cortec's processes only.