



Sobres para Cuerdas de Instrumentos VCI

Hoja De Datos Técnicos

Los Sobres para Cuerdas de Instrumentos ZERUST®/EXCOR® VCI brindan una protección versátil y rentable contra los daños por corrosión en cuerdas de instrumentos durante el envío, almacenamiento y en el punto de venta. Los sobres de papel y polietileno VCI de ZERUST® emiten inhibidores de corrosión en vapor (VCI) invisibles, inodoros y no tóxicos que se asientan sobre las superficies metálicas expuestas dentro del sobre. Al retirar el sobre, los VCI se disipan de la superficie metálica, permitiendo que las cuerdas protegidas se utilicen inmediatamente.

Use los Sobres para Cuerdas de Instrumentos ZERUST® VCI para proteger cuerdas de guitarra y más contra el óxido y la corrosión. Diseñados para una amplia gama de aplicaciones, los Sobres para Cuerdas de Instrumentos ZERUST® VCI están disponibles en formulaciones para protección de metales ferrosos, no ferrosos y multimetales, tanto en sobres de papel como de polietileno VCI, asegurando una solución de empaque ideal. Ya sea en almacenamiento, tránsito o en el punto de venta, los Sobres para Cuerdas de Instrumentos ZERUST® VCI ofrecen un rendimiento sin igual.

ZERUST® es el inventor de la tecnología de VCI en polietileno, y la película VCI de ZERUST® ha demostrado su desempeño y seguridad con miles de clientes en todo el mundo durante más de 50 años. Además de la protección de cuerdas de instrumentos, se utiliza para proteger valiosos artículos metálicos para fabricantes en industrias como la automotriz, agrícola, aeroespacial y minera. ZERUST®/EXCOR® ofrece soporte y servicio en más de 70 países a través de una red de 21 asociaciones de empresas conjuntas. Consulte con su representante de ZERUST®/EXCOR® para obtener una solución integral de gestión de la corrosión que sea más efectiva para sus activos metálicos.

Propiedades Típicas

Apariencia	Los colores típicos son transparente, amarillo, marrón o verde. Colores adicionales están disponibles bajo pedido, sujetos a cantidades mínimas de pedido.
Substratos	Disponible en formulaciones de protección para metales ferrosos, multimetales y no ferrosos.
Certifications	Northern Technologies Intl. Corp. posee el certificado ISO FM 516997 y opera un sistema de gestión de calidad que cumple con los requisitos de ISO 9001 para el diseño y fabricación de sistemas de empaque y protección inhibidores de la corrosión.

Esta hoja de datos proporciona pautas generales para la operación, aplicación y remoción. Por favor, contacte a su representante de cuenta de ZERUST®/EXCOR® para recomendaciones más específicas sobre su operación y condiciones particulares.

Resumen Operativo

- Empaque solo cuerdas limpias y secas.
- Use siempre guantes limpios y secos al manipular las cuerdas para protegerlas de huellas dactilares que causan corrosión.
- Al empaquetar, la temperatura de las cuerdas debe ser aproximadamente la misma que la temperatura ambiente para evitar la condensación de humedad.
- Cierre los paquetes herméticamente con cinta adhesiva, sellado por calor, bridas o doblando el extremo. Vuelva a sellar después de cada uso.
- Evite colocar las cuerdas de instrumentos en contacto directo con madera o cartón (fuentes de humedad y ácido).

Disponibilidad

Los Sobres para Cuerdas de Instrumentos ZERUST®/EXCOR® VCI vienen en una amplia gama de opciones personalizadas. Comuníquese con su representante de ZERUST®/EXCOR® para obtener información de pedidos.



información del producto y fotos

Información de Protección‡

- Interior‡ VCI Polietileno: Protege cuerdas de instrumentos limpias por años‡ cuando se usa correctamente y dentro de los tres años desde la recepción.
VCI Papel: Protege cuerdas de instrumentos limpias hasta por 1 año‡ cuando se usa correctamente y dentro de un año desde la recepción.
- Exterior‡ VCI Polietileno: No recomendado
VCI Papel: No recomendado

Almacenamiento

- Almacene en un lugar fresco y seco, alejado de la luz solar, en el embalaje original.
- VCI Polietileno: La temperatura óptima de almacenamiento es < 85°F (29°C) y 50% de HR por hasta 3 años desde la fecha de envío.
- VCI Papel: La temperatura óptima de almacenamiento es < 85°F (29°C) y 50% de HR por hasta 1 año desde la fecha de envío.

Eliminación

- Deseche de acuerdo con las regulaciones locales, nacionales e internacionales.
- Verifique las opciones de reciclaje e incineración.

Precauciones

- Seguro para las personas. Este producto no presenta un riesgo para la salud de los usuarios debido a su clasificación como un artículo según las regulaciones de la UE REACH, UN GHS, US OSHA HazCom y CA WHMIS.
- Use equipo de protección personal según lo estipulado en la Hoja de Datos de Seguridad (SDS).
- Consulte la SDS para obtener más información de seguridad.

‡ DECLARACIÓN

Las declaraciones y afirmaciones de protección anticorrosión están basadas en pruebas de laboratorio realizadas por Northern Technologies International Corporation (NTIC) bajo parámetros controlados en sustratos metálicos libres de contaminantes. La duración de las aplicaciones de protección anticorrosión en el Mundo Real y en diferentes sustratos pueden variar dependiendo de factores tales como, pero no limitados a, la aplicación o uso, condiciones ambientales/almacenamiento, la limpieza de las superficies, tipos de sustratos, y espesor del recubrimiento (Si es aplicado). El uso del término "Hasta por" se define como cualquier duración de tiempo desde cero hasta el marco específico de tiempo asignado, pero no más allá de él. El término "Por años" se basa en la experiencia de NTIC con sus productos pero de ninguna forma está garantizada. Es responsabilidad del usuario/cliente evaluar el desempeño del producto, duración de la protección anticorrosiva, seguridad y si es adecuado para el uso intencional dentro del alcance aconsejado en las hojas SDS de datos y *debe* cumplir con todas las leyes y normativas aplicables federales y locales. **GARANTÍA LIMITADA/DESCARGO DE RESPONSABILIDAD** Nuestra obligación bajo esta garantía será limitado al reemplazo del producto(s) que pruebe no estar a la altura de nuestras especificaciones del control de calidad. Para conocer la garantía e información del disclaimer completo, visite www.zerust.com/warranty.

©2013-2024 Northern Technologies International Corporation (NTIC). Todos los derechos reservados. NTIC es el dueño de las siguientes marcas comerciales: ActivPak®, Cor Tab®, EXCOR®, Flange Saver®, ICT®, Natur-VCI®, NTI®, Plastabs®, Z-CIS®, Zerion®, ZERUST®, 浩乐特, Z-PAK® y del Color "Yellow" (Amarillo). ABRIGO®, UNICO®, and VALENO® son marcas comerciales registradas por EXCOR GmbH, es socio comercial "Joint Venture" de NTIC

Un producto de:
Northern Technologies
International Corp
4201 Woodland Road
Circle Pines, MN 55014
USA

Teléfono. +1 763.225.6600
Fax. +1 763.225.6645
sales@zerust.com
www.zerust.com

Rev A

