

## ICT®430-35SR Papel VCI Reforzado Con Malla De Rafia Hoja De Datos Técnicos

El Papel Kraft VCI Reforzado Con Malla De Rafia ICT®430-35SR de ZERUST®/ EXCOR® proporciona eficaz protección anticorrosión en una conveniente y accesible presentación de un producto de papel para envolver con resistencia superior para evitar desgarres y rasgaduras. Utilice el Papel VCI con Malla Reforzada de ZERUST® para envolver y proteger rollos de bobinas de acero durante envíos y almacenaje.

El Papel VCI Reforzado Con Malla De Rafia ICT® de ZERUST® es un papel Kraft de alta calidad peso 35# que está saturado con los probados inhibidores de corrosión VCI de ZERUST® en una cara y la cara posterior esta laminada con una capa con grosor de ¾ de milésima de polietileno y una red de malla de fibra de vidrio o rafia para proporcionar resistencia superior. Coloque el lado simple del papel VCI Kraft de cara hacia las superficies metálicas para permitirle a los poderosos vapores inhibidores de corrosión (VCI) proteger piezas de metales ferrosos y no ferrosos, aleaciones y multi metales. El papel VCI de ZERUST® está libre de ácido, tiene un pH neutral, no es abrasivo y utiliza la tecnología de Vapor Inhibidor de Corrosión (VCI) de ZERUST® que es segura de usar y no deja residuos.

Por más de 50 años, la tecnología VCI de ZERUST® ha probado su desempeño y seguridad con miles de clientes alrededor del mundo. Nuestros productos protegen piezas metálicas valiosas por fabricantes en industrias como automotrices, agrícolas, aeroespaciales, y de minería. ZERUST®/EXCOR® ofrece soporte in-situ y servicio en más de 70 países a través de una selecta red de 21 empresas asociadas. Revise con su representante ZERUST®/EXCOR® para una eficaz solución integral de gestión de corrosión para sus piezas metálicas.

### Propiedades Típicas\*:

Apariencia:	Café natural Kraft con impresiones con polietileno y malla de fibra de vidrio de un lado. Blanco está disponible bajo pedido. Se aplica mínimo de compra.
Substratos:	Protección anticorrosión multi metals y aleaciones.
Peso de papel:	48# (79 g/m²). 35# papel con polietileno ¾ mil y malla laminada para un peso total de 48#.
Habilidad del Vapor Inhibidor (VIA):	Aprobado por (NACE TM0208)

\* NTIC obtiene su papel de proveedores y molinos de USA certificados por el Consejo de Administración Forestal (FSC, Forest Stewardship Council). Debido a las variaciones naturales, las fibras de árboles y pulpas suministradas por dichos molinos pueden diferir en base a la estación y orígenes geográficos. Nosotros nos esforzamos por mantener una calidad consistente y textura en nuestro papel VCI, la diversidad inherente de la naturaleza significa que las fibras pueden variar, lo que conlleva a potenciales variaciones en el papel de un lote a otro. Sin embargo, nosotros aseguramos la consistencia de dos aspectos claves: el rendimiento de la protección anticorrosión y el peso de nuestros productos de papel.

***Esta hoja de datos técnicos proporciona lineamientos generales para operación, aplicación y remoción. Por favor contacte a su Representante de ZERUST®/EXCOR® para obtener recomendaciones más específicas acorde a sus operaciones, condiciones y necesidades particulares.***

### Modo de Operación:

- El papel VCI ICT®430-35SR de ZERUST® trabaja mejor cuando las piezas metálicas son envueltas o en capas intercaladas con el papel VCI (coloque el lado del polietileno hacia las superficies metálicas) y después póngalo dentro de una bolsa de polietileno, caja o contenedor completamente cerrado.
- Evite el contacto directo del metal con madera o cartón que son fuentes naturales de humedad y ácidos.
- Empaque sólo piezas limpias y secas. Las piezas recubiertas con recubrimientos antióxido base aceite adicional, son aceptables.
- Al manejar piezas metálicas utilice siempre guantes limpios y secos para protegerlas contra la corrosión causada por las huellas digitales y ácido úrico.
- Evite reusar papeles VCI viejos, rotos, sucios o contaminados.
- Para aplicaciones de capas intercaladas o niveles, use el lienzo de papel VCI ICT® de ZERUST® en cada capa de las piezas metálicas.
- Evite bloquear los vapores del papel VCI ICT® de ZERUST® a modo de permitir al VCI alcanzar las superficies metálicas con otros materiales de embalaje no inhibidores de óxido.
- Al empacar, la temperatura de los metales debe ser la misma que la de la habitación, esto es para evitar condensación por humedad.

Escanea QR para más



información del  
producto y fotos

## Disponibilidad:

El Papel Kraft VCI con Malla Reforzada ICT®430-35SR de ZERUST®/ EXCOR® se encuentra en stock de papel peso 35# con polietileno ¾ mil con malla de rafia laminada para dar un peso total de 48#. Disponible también, bajo pedido, en anchos personalizados (36", 60", y 72") y en color blanco. Aplican mínimos de compra. Contacte a su Representante de ZERUST®/EXCOR® para obtener mayor información de como comprar.

Número De Parte	Cantidad
300-M-00312	Rollos de 121.92 cm x 182.88 m (48" x 200 Yardas)
300-M-00319	Rollos de 60.96 cm x 182.88 m (24" x 200 Yardas) (2/Cajas)

## Información de Protección‡:

En Interiores‡ Hasta por 1 año‡. Coloque la cara con polietileno hacia las superficies metálicas.  
En Exteriores‡ No se recomienda

## Almacenaje:

- Almacénese en un lugar seco y fresco, lejos de la luz solar y manténgase en su empaque original.
- La temperatura óptima para almacenar es < 29°C (85°F) y 50% RH por hasta 1 año a partir de la fecha de envío.

## Desecho:

- Verifique las opciones de incineración y reciclaje.
- Deséchelo de acuerdo con las leyes locales, nacionales e internacionales.

## Precauciones:

- No se use para protección anticorrosión en exteriores.
- Seguro de usar para las personas. Este producto no representa un peligro para la salud de los usuarios y este clasificado como un artículo acorde a las regulaciones EU REACH, UN GHS, US OSHA HazCom, y CA WHMIS.
- Para más información sobre seguridad, consulte las hojas SDS.

### ‡ 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](http://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®, 洁乐特, 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](mailto:sales@zerust.com)  
[www.zerust.com](http://www.zerust.com)

Rev A

