

▶ Película Anti Deslustre Zerust® ICT®520-CB1

La película Anti Deslustre Zerust® ICT®520-CB1 bloquea los gases ácidos que causan la corrosión antes de que puedan dañar los metales. La película y las bolsas Zerust Anti Tarnish contienen un eliminador de gas ácido que protege los metales plateados y amarillos contra la oxidación y el deslustre.

La película anti-deslustre Zerust ICT520-CB1 protege la plata, el cobre, el bronce, el latón o el estaño de la oxidación y el deslustre dañinos. Las aplicaciones típicas incluyen artículos de plata, cableado de cobre, componentes electrónicos y cuerdas de instrumentos musicales. Cuando se usa junto con otras tecnologías de Zerust, proporcionará protección adicional para todos los tipos de metales al tiempo que evita que los gases ácidos entren en el empaque. Zerust no deja residuos ni afecta la funcionalidad de los elementos protegidos.

▶ Ejemplo de Aplicación

Placa de circuito empacada en película Zerust ICT520-CB1 Anti-Tarnish.



Protege la plata, el cobre, el bronce, el latón o el estaño de la oxidación y deslustre dañinos.



▶ Beneficios

Protección por 5 años o más

Seguro* para empleados, clientes y el ambiente

No es necesario limpiar las piezas al removerlas de la bolsa

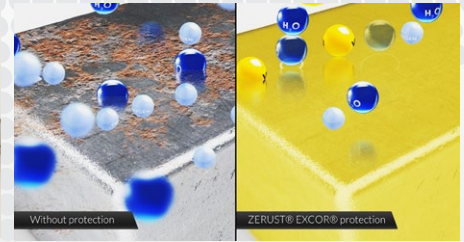
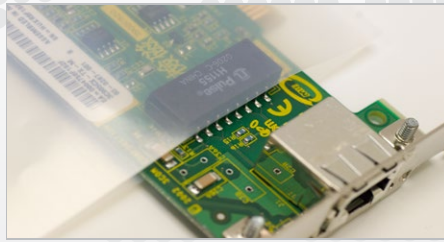
Su diseño ligero facilita su transporte y manejo

Puede ser fabricado en el color que especifique

Tipos de Aplicación

Envío de Exportación
Almacenamiento a Largo Plazo
Almacenamiento de Inventario
Trabajo en Progreso

Especificaciones



Producto Información	La película anticorrosiva ICT 520-CB1 de Zerust es una película de polietileno transparente inodora impregnada con eliminadores de gases ácidos.
Apariencia	El Color típico es transparente. Colores adicionales disponibles bajo pedido.
Duración de Protección	Protege la plata, el cobre, el bronce, el latón y el estaño de la oxidación y el deslustre.
Vida de protección	Los objetos pueden protegerse durante años si se empaican, sellan y utilizan adecuadamente dentro de los tres años posteriores a la recepción. No está diseñado para su uso en exteriores.
Almacenamiento	Almacenar en el embalaje original alejado de la luz solar directa en condiciones inferiores a 85°F (30°C) y 50% de Relativa Humedad durante un máximo de 3 años desde la fecha de envío.

Property	Direction (Machine or Transverse)	Zerust ICT520-CB1 Anti-Tarnish Film*	ASTM Test Method
Espesor	-	4mil (102 µm)	D-6988
Resistencia al Punzonamiento	-	300 g	D-1709
Resistencia al Desgarro	MD	0.60 lb-f (2.7 N)	D-1938
	TD	0.65 lb-f (2.9 N)	
Esfuerzo de Fluencia	MD	1905 psi (13.1 MPa)	D-882
	TD	1538 psi (10.6 MPa)	
Resistencia Máxima a la Tensión	MD	3045 psi (21.0 MPa)	D-882
	TD	2917 psi (20.1 MPa)	
Elongación a la Rotura	MD	560%	D-882
	TD	610%	
Factor de Ruptura	MD	11.0 lb-f/in (1926 N/m)	D-882
	TD	11.5 lb-f/in (2014 N/m)	
Velocidad de Transmisión de Vapor de Agua @78°F (26°C), 90% RH	-	0.06 g/(100 in ² /day)	F-1249
Capacidad del Vapor Inhibidor (VIA)	-	Pass	NACE TM0208

* Valores típicos, no destinados a ser una especificación.

Warranty and Disclaimer Information: We guarantee our products conform to documented quality specifications. Product information subject to change without notice. We make no warranty of any kind expressed or implied as to the effects of use (including, but not limited to, damage or injury). For full warranty and disclaimer information visit, www.zerust.com/warranty.

©2013-2018 Northern Technologies International Corporation (NTIC). All Rights Reserved. NTIC is the owner of the following trademarks: ActivPak®, Cor-Tab®, EXCOR®, Flange Saver®, ICT®, NTI®, Plastabs®, Z-CIS®, Zerion®, ZERUST®, 浩乐特 and the Color "Yellow". ABRIGO®, UNICO®, and VALENO® are registered trademarks of EXCOR GmbH, a Joint Venture Partner of NTIC.

Disponibilidad

La película anticorrosiva ICT 520-CB1 de Zerust está disponible en calibres de 2 a 6 Mil, tamaños personalizados y opciones de aditivos con UV y antiestático. Póngase en contacto con un especialista de cuenta de Zerust para conocer los precios y disponibilidad.

Reciclable

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

Seguridad

- Seguro para las personas. Este producto no representa un riesgo para la salud de los usuarios debido a su clasificación como artículo de acuerdo con la normativa EU REACH, UN GHS, OSHA HazCom y CA WHMIS.
- La química del VCI de Zerust es segura para productos electrónicos sensibles. Sin efectos galvánicos, residuos o cambios en las propiedades de los metales. Las moléculas protectoras se disipan al abrir el paquete.

Contáctenos

ZERUST® EXCOR®

A product of:
Northern Technologies
International Corp
4201 Woodland Road
Circle Pines, MN 55014
USA

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

