

## Zerust® ICT420 Papel Crepé Kraft con VCI

Envuelva y proteja los metales en el envío o almacenamiento con papel crepé Kraft Zerust®/Excor® ICT® VCI. Este producto de embalaje de papel kraft está saturado con inhibidores volátiles de corrosión (VCI) y está corrugado para darle elasticidad, amortiguación y formabilidad adicionales.

El papel crepé Zerust®/Excor® es un papel kraft de alta calidad que está completamente saturado con Zerust® VCI para proporcionar protección comprobada contra la corrosión en ambas caras del papel. El producto integra materiales de embalaje con potentes inhibidores volátiles de corrosión (VCI) para metales ferrosos, metales no ferrosos y piezas multimetales. Utilícelo en cualquier aplicación donde se necesite papel de embalaje y protección contra la corrosión. Pruebe antes de usar en cobre y latón.

Utilice papel crepé Zerust® VCI para envolver e intercalar entre piezas y componentes metálicos. Debido a su elasticidad es perfecto para aplicaciones de envoltura automatizada de cables, hebras y bobinas. El producto es libre de ácido, pH neutro y no abrasivo. Utiliza la tecnología de Inhibidores Volátiles de Corrosión Zerust® (VCI) que es segura\* y no deja residuos. El papel proviene de proveedores de productos forestales gestionados de manera responsable y es totalmente reciclable y repulpable.

### Ejemplo de Aplicación

El papel Zerust® VCI Crep Kraft es ideal para usar intercalado entre piezas pesadas y densamente empaquetadas. El papel crepé Zerust® VCI brinda mayor amortiguación y una protección VCI superior.



### Beneficios

Crepé para mayor elasticidad, amortiguación y moldeabilidad

Eficaz protección contra la corrosión y embalaje combinado en un solo paso

Saturado con VCI para protección desde cualquier lado del papel y aplicación de intercalado

Proporciona protección VCI de Zerust® segura y eficaz

Totalmente reciclable y hecho a partir de productos forestales gestionados de manera responsable

### Tipos de Aplicación

Almacenamiento  
Envío  
Trabajo en Progreso  
Compatible con Preventivos de Óxido Zerust®

\*Seguro para las personas. Este producto no supone un riesgo para la salud de sus usuarios debido a su clasificación como artículo de acuerdo a las normas y regulaciones EU REACH, UN GHS, US OSHA HazCom y CA WHMIS.



## Especificaciones

<b>Información del producto</b>	El Papel Kraft crepé Zerust® ICT®420 VCI es un producto de pH neutro y libre de ácido, y está saturado con la química del inhibidor volátil de corrosión Zerust®.
<b>Apariencia</b>	Papel Kraft color marrón natural, Impresión personalizada disponible bajo pedido. Cantidades mínimas a ordenar son aplicables.
<b>Duración de Protección</b>	Hasta un año
<b>Almacenamiento</b>	Almacenar en un lugar fresco, seco y alejado de la luz solar hasta por 1 año a partir de la fecha de envío.
<b>Tipos de metales protegidos</b>	Protección contra la corrosión multimetal. Pruebe antes de usarlo en cobre y latón
<b>Productos complementarios</b>	Líquidos inhibidores de corrosión Zerust® y difusores VCI

## Propiedades físicas

Propiedades	Valor	Metodo
Peso de Base	44.3 lb/resma	TAPPI T-410
Calibre	2.9 mil	TAPPI T-411
Resistencia a la Perforación	11 psi	TAPPI T-403
Tear MD	72 gr	TAPPI T-414
Tear CD	80 gr	TAPPI T-414
Resistencia a la Tensión MD	5 lb/in	TAPPI T-404
Resistencia a la Tensión CD	<1 lb/in	TAPPI T-404

**NOTA:**  
Los datos enumerados representan valores típicos. Se dan para información; sin embargo, no se garantiza su exactitud y el producto se vende a condición de que los compradores realicen sus propias pruebas para determinar las características del producto y la idoneidad del producto para sus fines particulares. Tolerancia de peso de papel +/- 5%

### DECLARATION

This Data sheet and information it contains is considered to be accurate at the date of printing. No representation or warranty, expressed or implied is made as to the accuracy or completeness of the data and information contained in this publication. It is the User's obligation to evaluate and use products safely and within the scope advised in the data sheet and to comply with all applicable laws and regulations.

### LIMITED WARRANTY

All statements, technical information and recommendations contained herein are based on validations and tests conducted by Northern Technologies International Corporation/Zerust® or its partners and are believed to be reliable, but the accuracy or completeness thereof is not guaranteed. We warrant our products will be free from defects when shipped to customer. Our 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 Northern Technologies International Corporation/Zerust® or its partners or agent of the claimed defect within 3 months after shipment of product to customer. Customer shall pay all freight charges for replacement products. We shall have no liability for any injury, loss or damage arising out of the use of or the inability to use the products. And any financial claims shall be limited to the value of the film sold. 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 the company. 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 Northern Technologies International Corporation/Zerust® be liable for incidental or consequential damages. For full warranty and disclaimer information visit, [www.zerust.com/warranty](http://www.zerust.com/warranty).

©2013-2020 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® 洁乐特 and the Color "Yellow". ABRIGO®, UNICO®, and VALENO® are registered trademarks of EXCOR GmbH, a Joint Venture Partner of NTIC.

## Disponibilidad

El papel kraft crepé Zerust®/Excor® VCI está disponible en pesos de 30 #, 35 #, 40 # y 60 # y anchos de hasta 60". El estándar es 35#, con 15% de crepe con corrugado mediano (otros porcentajes de crepe y corrugado disponibles sobre pedido). Se puede cortar en hojas y rollos según sea necesario. Se aplican cantidades mínimas a ordenar.

## 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.

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)

