

OPS Preservation Tape

Hoja De Datos Técnicos

La Cinta de Preservación OPS ZERUST®/EXCOR® está diseñada para utilizarse junto con la Película Retráctil para Preservación en Exteriores con VCI ZERUST® ICT®510-OPS, con el fin de sellar y reforzar uniones. Al emplearse en conjunto, brinda protección superior contra la corrosión y los rayos UV por hasta 2 años[†] en exteriores. Esta cinta forma una unión con la película y ofrece buena resistencia al corte bajo cargas moderadas, un amplio rango de temperatura de servicio y excelente resistencia a los rayos UV.

Por más de 50 años, comenzando con la invención de la película de embalaje con Vapor Inhibidor de Corrosión (VCI), ZERUST® ha liderado el mercado con productos de calidad que brindan solución anticorrosión. Estamos dedicados a proporcionarle servicios expertos de gestión de corrosión y ampliar el rango de soluciones de corrosión a nuestros clientes. Además, los usuarios de ZERUST® tienen acceso a soporte in-situ de los representantes ZERUST®/EXCOR® en más de 70 países. Como resultado, nuestros clientes obtienen paz mental al elegir a ZERUST® para su gestión de control de corrosión.

Propiedades Típicas

Apariencia Color gris opaco (típico).
 Tipo de metal protegido La cinta OPS no contiene VCI.

Propiedad	Cinta Gris de Preservación* Part #: 250-X-00007	Cinta Gris de Preservación* Part #: 250-X-00008	Método ASTM
Ancho del producto	4" (102 mm)	6" (144 mm)	-
Largo del producto	108' (33 m)	108' (33 m)	-
Espesor total	9 mil (228 µm)	9 mil (228 µm)	-
Material soporte	Polietileno	Polietileno	-
Adhesivo	Hule sintético sensible a presión	Hule sintético sensible a presión	-
Adherencia al acero	85 oz/in (0.95 kg/cm)	85 oz/in (0.95 kg/cm)	-
Adherencia al respaldo	35 oz/in (0.39 kg/cm)	35 oz/in (0.39 kg/cm)	-
Resistencia a la tensión	22 lbs/in (3.93 kg/cm)	22 lbs/in (3.93 kg/cm)	D-1000
Elongación	100%	100%	D-1000
Vida de servicio	2 años	2 años	-

*Los valores típicos no representan especificaciones del producto.

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

Resumen Operativo

- Temperatura operación recomendada: 14 – 160°F (-10 – 71°C).
- Asegúrese de que el equipo a proteger esté seco, limpio y a temperatura ambiente.
- Verifique que cuenta con el equipo, herramientas y dispositivos de calor necesarios. Consulte el documento **Cómo usar la Película Retráctil ZERUST® ICT®510-OPS para Exteriores** para más detalles.
- Una vez encogida la película, repare puntos delgados o rasgaduras causadas por bordes usando la Cinta OPS. Al aplicarla sobre agujeros o para reforzar zonas con objetos filosos, aplique calor ligero para activar el adhesivo. Este paso es crucial para evitar la entrada de contaminantes y mantener la tecnología VCI de ZERUST® activa.
- Antes de aplicar la cinta, inspeccione y limpie bien la zona para asegurar una óptima adherencia.

Disponibilidad

La Cinta de Preservación ZERUST®/EXCOR® OPS está disponible en inventario. Comuníquese con su representante para obtener información sobre pedidos.

Número de parte	Cantidad
250-X-00007	4" x 108' x 9 mil (12 Rollos/Caja)
250-X-00008	6" x 108' x 9 mil (8 Rollos/Caja)

Escanea QR para más



información del
producto y fotos

Almacenaje

- Almacene en un lugar fresco, seco y alejado de la luz solar, en su empaque original.
- Temperatura óptima de almacenamiento: < 76 °F (24 °C) y 50% de humedad relativa, por hasta 2 años desde la fecha de envío.

Desecho

- Consulte opciones de reciclaje e incineración disponibles.
- Deseche el producto conforme a la normativa local, nacional e internacional aplicable.

Precauciones

- Evite el contacto directo de superficies metálicas con madera o cartón, ya que pueden generar humedad o ácidos.
- Seguro para las personas. Este producto no representa un riesgo para la salud según su clasificación como artículo conforme a regulaciones EU REACH, UN GHS, OSHA HazCom (EE. UU.) y WHMIS (Canadá).
- Utilice el equipo de protección personal según lo indicado en la Hoja de Datos de Seguridad (SDS).
- Consulte la SDS para 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.mx/garantia.

©2013-2025 Northern Technologies International Corporation (NTIC). Todos los derechos reservados. NTIC es el dueño de las siguientes marcas comerciales: ActivPak®, Cor Tab®, EXCOR®, Flange Saver®, ICB®, ICT®, Natur-VC®, NTI®, Plastabs®, Z-CIS®, Zerion®, ZERUST®, 浩乐特, Z-PAK® y del Color "Yellow" (Amarillo). ABRIGO®, UNICO®, ICB®, and VALENO® son marcas comerciales registradas por EXCOR GmbH, es socio comercial "Joint Venture" de NTIC.