



PATIÑO Y CÍA.
DESDE 1993



CORTEC
CORPORATION
Environmentally Safe VpCI®/MCI® Technologies

VpCI®-126 Shrink Film
FILM INHIBIDOR DE CORROSIÓN
TERMOCONTRAÍBLE
PARA ALMACENAMIENTO BAJO TECHO



VpCI-126 Shrink Film de Cortec combina lo último en tecnología de filmes con la protección contra la corrosión más eficaz para proteger todo tipo de metales. Utilizar este film termocontraíble con Inhibidores de Corrosión en fase Vapor (VpCI®) permite proteger metales de la corrosión, oxidación y deterioro hasta por 5 años.

VpCI-126 Shrink Film permite sustituir el uso de protectores en base aceite y otros desecantes. Esto se traduce en un ahorro económico y de tiempo, ya que se evita tener que retirar dichos aceites o recubrimientos. Todos los equipos protegidos con estos filmes se pueden utilizar inmediatamente. Además, no contiene aminas, fosfatos o materiales halógenos y es no tóxico y reciclable.

CARACTERÍSTICAS

- Entrega inhibición de corrosión multimetal que ofrece protección de contacto, de barrera y de fase vapor
- Excelentes propiedades de sellado con temperaturas entre los 90 °C y 115 °C.
- Termocontraíble mediante el uso de una variedad de herramientas de calor
- Transparente, permite visualizar el contenido
- Reciclable y no tóxico

VpCI MULTIMETAL

Los componentes metálicos protegidos con **VpCI-126 Shrink Film** de reciben una protección continua contra las sales, humedad excesiva, condensación, humedad, atmósferas industriales agresivas y corrosión producida por el contacto de metales disímiles. Los inhibidores de corrosión en fase vapor subliman dentro del paquete cerrado. Los VpCI se dispersan hasta alcanzar todas las superficies del componente, incluso aquellas áreas de difícil acceso. De esta forma, puede obtener una completa protección durante el almacenamiento y transporte.

METALES PROTEGIDOS

- Aluminio
- Latón
- Acero al carbono
- Acero al silicio
- Acero inoxidable
- Plata
- Cobre
- Soldadura

VIDA ÚTIL ALMACENADO

La vida útil del film **VpCI-126 Shrink Film** almacenado es de 2 años.

TAMAÑOS

VpCI-126 Shrink Film de Cortec está disponible en tamaño estándar de rollo de 6,1 x 30,5 metros y 150 micrones de espesor.

INSTRUCCIONES DE USO

1. Mida el componente y determine la cantidad de film necesario, dejando al menos 30 cm de traslape en todas las uniones.
2. Coloque el film en el área preparada, la que debe estar limpia y libre de suciedad o contaminantes.
3. Coloque el componente sobre el film
4. Refuerce esquinas o cantos afilados que pudieran romper el film.
5. Envuelva el componente con el film
6. Puede utilizar una cinta adhesiva apropiada para ayudar a sostener las esquinas o bordes sueltos.
7. Aplique calor sobre el film.



PATIÑO Y CÍA.
DESDE 1993



VpCI®-126 Shrink Film
FILM INHIBIDOR DE CORROSIÓN
TERMOCONTRAÍBLE
PARA ALMACENAMIENTO BAJO TECHO

PROPIEDADES MECÁNICAS

Propiedad		Método de prueba	Unidades	VpCI-126 Shrink Film
Caliper		ASTM D6988	mil	6,00
Breaking factor	MD	ASTM D882-02	lbs/pulg	14,06
	TD			14,89
Tensile Strength at Break	MD	ASTM D882-02	psi	2181,55
	TD			2363,45
Elongation at break	MD	ASTM D882-02	%	451,38
	TD			615,18
Yield Strength	MD	ASTM D882-02	psi	1434,65
	CD			1443,89
Tear Strength	MD	ASTM D1922-06a	mN	6560,93
	CD			9700,13
Dart Drop Impact Resistance		ASTM D1709-04 Test Method A	gramos	623,92

SOLO PARA USO INDUSTRIAL - MANTENGA FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS
MANTENER EL CONTENEDOR CUIDADOSAMENTE CERRADO - NO COMESTIBLE
CONSULTE LA HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD PARA MÁS INFORMACIÓN

GARANTÍA LIMITADA

Toda la información técnica y recomendaciones contenida en este documento está basada en test que CORTEC CORPORATION acepta como válidos, pero la precisión o completitud de ellos no está garantizada. CORTEC CORPORATION garantiza que los productos CORTEC estarán libres de defectos cuando son transportados al cliente. La obligación de CORTEC CORPORATION bajo esta garantía se limita al reemplazo de productos defectuosos. Para obtener la sustitución de productos bajo esta garantía, el cliente deberá notificar a CORTEC CORPORATION del defecto dentro de 6 meses después de la llegada del producto a destino. Todos los cargos por envíos de productos de reemplazo serán abonados por el cliente. CORTEC CORPORATION no tendrá responsabilidad por ningún perjuicio, pérdida, o daño que resulte del uso inapropiado de los productos. ANTES DE USAR, EL USUARIO DEBE DETERMINAR LA IDONEIDAD DEL PRODUCTO PARA EL OBJETIVO DESEADO. EL USUARIO ASUME TODOS LOS RIESGOS Y RESPONSABILIDADES LEGALES DERIVADOS DEL USO DE LOS PRODUCTOS. Ninguna representación, ni recomendación no contenida en este documento tendrá efecto alguno a menos que esté escrita en un documento firmado por un agente autorizado de CORTEC CORPORATION. LA GARANTÍA ANTERIOR ES ÚNICA Y PRECEDE A TODA OTRA GARANTÍA, EXPRESA, IMPLÍCITA O LEGAL, INCLUYENDO SIN LIMITACIONES CUALQUIER GARANTÍA IMPLÍCITA, DE MERCADO O AJUSTADA A CUALQUIER PROPÓSITO PARTICULAR. EN NINGÚN CASO CORTEC CORPORATION SERÁ RESPONSABLE POR DAÑOS OCASIONADOS O ACCIDENTALES POR CONSECUENCIAS DEL USO DE LOS PRODUCTOS.

*Las propiedades típicas representan valores promedio de laboratorio y no tienen el objetivo de ser especificaciones, sino que se entregan únicamente como referencia.