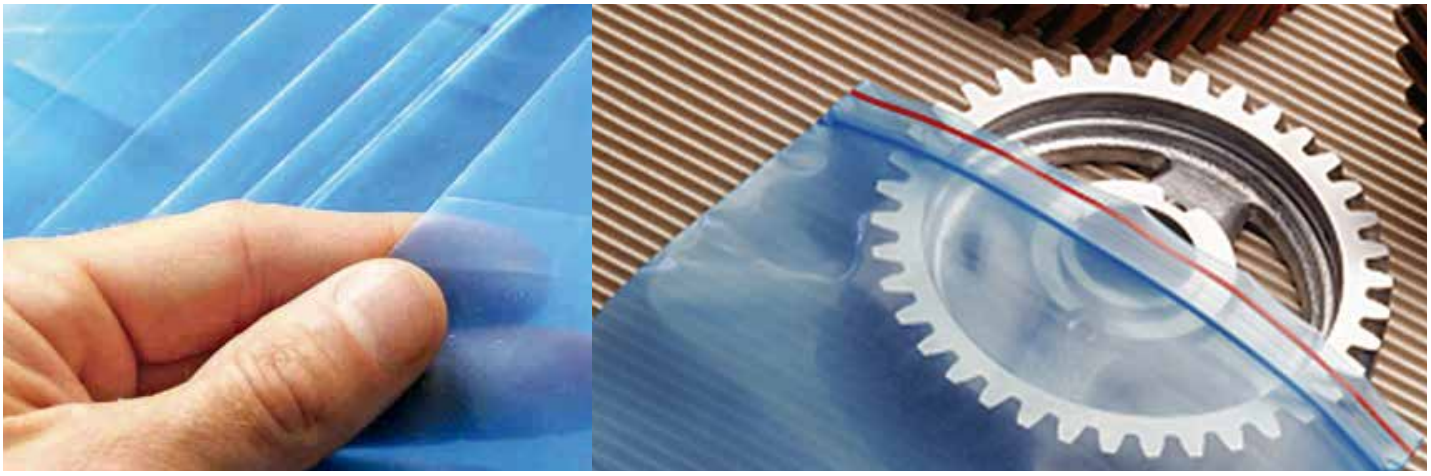
RUST-X MÉXICO
REST WITHOUT RUST

NUESTRAS CERTIFICACIONES

PLÁSTICO VCI BOLSAS Y FILM VCI

+35 AÑOS DE EXPERIENCIA
+1000 CLIENTES EN TODO EL MUNDO



DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO:

Los plásticos VCI están hechos con un producto libre de nitritos y anticorrosión diseñado para metales ferrosos y la mayoría de los metales no ferrosos. Los plásticos VCI (Vapor Inhibidor Corrosión), están parcialmente basados en productos químicos con suficiente energía (presión de vapor) para liberar las moléculas anticorrosivas en el ambiente para proteger el metal embalado.

La extrusión de película de polietileno con VCI, es un producto que combina las propiedades de resina de polietileno y el VCI que ayudará en la prevención de la corrosión. Disponible en color neutro o personalizado a solicitud del cliente. Nuestros empaques pasan el German Razor Blade Test, VIA test, de PH y pruebas de spray salt.

PRESENTACIÓN:

- Películas Monocapa.
- Película Coextruida.
- Bolsas de 2 y 3 dimensiones.

CARACTERÍSTICAS:

- Térmicamente estable.
- Se puede utilizar en climas cálidos y/o calientes.

PROPIEDADES FÍSICAS	MÉTODO DE ANÁLISIS	VALOR
Color	Visual	Azul, amarillo, transparente
Gravedad específica	-	0,92 - 0,94
Resistencia a la tracción	ASTM D 882	173 kg/cm2
TD	ASTM D 882	118 kg/cm2
Elongación	ASTM D 882	200%
TD	ASTM D 882	570%
Resistencia de impacto por caída de dardo	ASTM D 1709	460 g
Temperatura de sellado térmico	-	120°C
Prueba de corrosión	ASTM B 117	500 horas +
Prueba de corrosión	D 1748	1000 horas +
Prueba de corrosión	German VIA 8135 - 002	Grado 3 (mejor)
Prueba de corrosión	US MIL PRF 22019	Grado 3 (mejor)
Prueba de corrosión	-	Hasta 10 años con el sistema de embalaje recomendado
Espesor disponible	-	75, 50, 100, 150, 200 y 300 micras
Fuerzas de punción	8lb	-
Índice de fusión	1.0 h/10 min	-

CONTACTO
gerente.ventas@breddcastore.com
Cel. (442) 207 5032