

Película resistente al óxido (CVCI)

Los metales ferrosos requieren protección contra el óxido y la corrosión. El CVCI resistente al óxido evita la corrosión de los metales ferrosos, sin la necesidad de costosos baños. CVCI no alterará las propiedades eléctricas o mecánicas del producto empacado en bolsas.

Las auténticas bolsas en rollo Autobag® y las bolsas en caja SidePouch™ están específicamente diseñadas para el sistema y se garantiza que funcionan en todos los equipos de empacado en bolsas de Automated Packaging Systems.



Beneficios para el usuario

- Inhibidores de corrosión integrados
- No altera las características del producto
- Opciones y características flexibles

Aplicaciones típicas

- Automotriz
- Aeroespacial
- Médicas
- Cualquier aplicación que requiera inhibidores de corrosión

Especificaciones técnicas

Conformidad:	N/C
Impresión con estampadora:	Sí
Impresión:	Sí
Sellado de borde:	No
Grosor en mil:	2,0; 3,0
Configuración:	Autobag; y SidePouch con restricciones

Información de rendimiento:	Unidad de medida	2,0/SD	3,0/ET	ASTM
Opacidad	%	13,1	16,8	D-1003
Resistencia a la punción (dardo)	gramos	129	169	D-1709
Resistencia a la tracción MD	psi	2770	2630	D-882A
Resistencia a la tracción TD	psi	2450	2300	D-882A
Elongación MD	%	320	340	D-882A
Elongación TD	%	580	580	D-882A
Desgarro Elmendorf MD	gramos	310	371	D-1922
Desgarro Elmendorf TD	gramos	272	414	D-1922
Velocidad de transmisión de oxígeno (OTR)	cc/100 pulg. ² /día	300	180	D-3985
Velocidad de transmisión de vapor de agua (MVTR)	g/100 pulg. ² /día	0,796	0,57	F-1249



La tabla precedente incluye los valores de datos de prueba nominales. Los resultados reales pueden fluctuar debido a variaciones inherentes al proceso. Los datos de la prueba y el grosor en mil corresponden sólo al material CVCI. Pueden requerirse ciertos volúmenes mínimos de compra.

MIL

CVCI

2,0

3,0

00095687 007



máquinas

materiales

servicio

s y s t e m s a d v a n t a g e

AUTOMATED PACKAGING SYSTEMS, INC.

10175 Philipp Parkway • Streetsboro, Ohio 44241

Tel.: 330-342-2000 • Tel. gratuito: 1-888-AUTOBAG • Fax: 330-342-2400 • www.autobag.com