

Película translúcida con obstrucción de rayos UV (AMBR)



AMBR es un material ámbar translúcido que proporciona resistencia de más del 95% contra UV(a) y UV(b) al tiempo que permite que el producto pueda ser visto a través de la bolsa. Su resistencia y versatilidad son ideales para múltiples aplicaciones. AMBR tiene excelentes características de impresión y se procesa bien tanto en aplicaciones de conversión como de carga. Esta película también está disponible en una combinación de ámbar y blanco (AMBW).

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

- Versátil
- Buena transparencia y resistencia
- Fácil procesamiento

Aplicaciones típicas

- Embalaje por unidad
- Alimentos
- Venta al menudeo
- Manualidades
- Cualquier aplicación en que sea necesaria la resistencia a rayos UV

Especificaciones técnicas

Conformidad:	N/C
Impresión con estampadora:	Sí
Impresión:	Sí
Sellado de borde:	No
Grosor en mil:	1,5, 2,0, 3,0, 4,0
Configuración:	Autobag; y SidePouch con restricciones

Información de rendimiento:	Unidad de medida	1,5/LD	2,0/SD	3,0/ET	4,0/ST	ASTM
Opacidad	%	-	-	-	-	D-1003
Resistencia a la punción (dardo)	gramos	101	191	277	365	D-1709
Resistencia a la tracción MD	psi	3880	3749	3614	3360	D-882A
Resistencia a la tracción TD	psi	1410	3679	3358	3037	D-882A
Elongación MD	%	260	356	439	490	D-882A
Elongación TD	%	640	657	647	740	D-882A
Desgarro Elmendorf MD	gramos	237	192	330	365	D-1922
Desgarro Elmendorf TD	gramos	285	272	414	771	D-1922
Velocidad de transmisión de oxígeno (OTR)	cc/100 pulg. ² /día	346	292	240	126,4	D-3985
Velocidad de transmisión de vapor de agua (MVTR)	g/100 pulg. ² /día	1,18	0,6	0,4	0,4	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 AMBR. Pueden requerirse ciertos volúmenes mínimos de compra.

MIL

1,5

2,0

3,0

4,0

AMBR

AMBW

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