

### Polietileno de baja densidad opaco negro (BLK)

BLK es una película totalmente opaca diseñada para seguridad y protección contra la luz y las partículas. BLK es ideal para productos fotosensibles o en aplicaciones donde se prefiera la privacidad.

Como combinación de polietileno de baja densidad, BLK admite bien la impresión y es compatible con numerosas características especiales, como orificios de ventilación, solapas, cinta resellable y perforaciones de fácil abertura.

Las bolsas en rollo Autobag® y bolsas en caja SidePouch® genuinas están diseñadas para el sistema y se garantiza su funcionamiento con equipos de Automated Packaging Systems.

### Información técnica

Cumplimiento con las siguientes normativas	FDA CFR 117.1350 MIL-DTL-117H TIPO III CLASE B (ST SOLAMENTE)
Impresión	Sí, con restricciones
Impresora	Sí
Sellado de borde	Sí
Grosor de la bolsa en micrones	38, 51, 76, 102
Configuraciones de la bolsa	Autobag; SidePouch con restricciones

Datos de rendimiento:	U/M	38/LD	51/SD	76/ET	102/ST	ASTM
Opaco	%	Películas opacas	Películas opacas	Películas opacas	Películas opacas	D-1003
Resistencia a pinchaduras (Dardo)	gramos	101	191	277	365	D-1709
Resistencia a la tensión; dirección de máquina (MD)	kPa	26752	25848	3614	24918	D-882A
Resistencia a la tensión; dirección transversal (TD)	kPa	9722	25366	23153	20939	D-882A
Alargamiento; dirección de máquina (MD)	%	260	356	439	490	D-882A
Alargamiento; dirección transversal (TD)	%	640	657	647	740	D-882A
Resistencia a desgarre método Elmendorf; dirección de máquina (MD)	gramos	237	192	330	365	D-1922
Resistencia a desgarre método Elmendorf; dirección transversal (TD)	gramos	285	272	414	771	D-1922
OTR	cc/100 pulg <sup>2</sup> /día	346	292	240	126,4	D-3985
Índice de transmisión de vapor de humedad (MVTR)	g/100 pulg <sup>2</sup> /día	1,18	0,6	0,4	0,4	F-1249

### Formulaciones

- BLK



### Características y ventajas

- Bloqueo de partículas atmosféricas y luz
- Privacidad y seguridad del contenido del paquete



El cuadro refleja valores nominales de los datos de prueba. Los verdaderos resultados pueden fluctuar debido a la variación inherente al proceso. Los datos de prueba y los grosores milimétricos reflejan únicamente el material BLK. Pueden aplicarse volúmenes mínimos de compra.

1-330-528-2242 | info@autobag.com | autobag.com.mx

Automated Packaging Systems Inc. 10175 Philipp Parkway, Streetsboro, Ohio 44241

Patente(s): [www.autobag.com/patents](http://www.autobag.com/patents)

© Octubre de 2018 Automated Packaging Systems. Las Características, Opciones y Especificaciones Técnicas están sujetas a cambios. El uso de los símbolos ® o ™ indica que Automated Packaging Systems, Inc. ha registrado o de alguna otra manera reclamado derechos de marca comercial en los Estados Unidos. Estas marcas pueden también encontrarse registradas en otros países, y los derechos del Common Law pueden aplicarse en los países en los que se reconozcan tales derechos.