

ACRYLITE® Film 0F032 matt

Fabricante	Evonik Industries AG	Categoría	Acrylic (PMMA)
Carga/Filler	-	Estado	En Stock - Listo para exportar

Descripción del Producto

La película ACRYLITE® 0F032 mate es una película acrílica de muy alta resistencia a la UV y a la intemperie con superficies mates en ambos lados para impresiones gráficas y laminaciones de alta calidad. La película mantiene altas propiedades de transmisión de luz a pesar de mostrar una superficie mate. Por lo tanto, es adecuada para crear efectos de acabado mate incluso después de la impresión y laminación. El acabado mate proporciona un efecto anti-bloqueo en los procesos de impresión y se puede lograr dispersión de luz cuando se utiliza en aplicaciones de iluminación. La superficie anti-reflejo irreversible de la película ACRYLITE® 0F032 no se ve afectada por el termoformado o el conformado profundo.

Aplicación: La película ACRYLITE® 0F032 mate se puede utilizar para imprimir como decoración de película de alta calidad y luego laminada en diferentes películas y láminas poliméricas. Las películas de decoración laminadas basadas en ACRYLITE® son adecuadas para una amplia gama de procesos de moldeo, como termoformado y moldeo por inserción. En etiquetas, cintas y artes gráficas, la película ACRYLITE® 0F032 mate se puede utilizar como una capa de cara única mate o superposición mate en sistemas de laminado para alta protección UV y a la intemperie. Debido a su buena superficie anti-reflejo y mate, la película ACRYLITE® 0F032 mate se puede utilizar como superposición en tarjetas de identificación de alta calidad.

Especificaciones Técnicas

Información General			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Características	Antibloqueo	-	-
	Excelente imprimibilidad	-	-
	Buena Resistencia a UV	-	-
	Buena Resistencia a la Intemperie	-	-
Usos	Película	-	-
	Etiquetas	-	-
	Laminados	-	-
	Cinta	-	-
Apariencia	Acabado Mate	-	-
Formas	Película	-	-
Método de procesamiento	Laminación	-	-

Físico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Gravedad específica	1.13 g/cm ³	-	DIN 53479
Tensión superficial	50 mN/m	50.0 dyne/cm	DIN 53364

Óptico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Transmitancia UV	%	-	DIN EN 410
Brillo	22	-	DIN 67530
Transmitancia	90.0 %	-	ISO 13468-2

Otros			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Resistencia al envejecimiento acelerado por intemperie	Sin cambio visible	-	ISO 4892-2

Mecánico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Esfuerzo a la tracción	35.0 MPa	5076.33 psi	ISO 527-3
Elongación a la tracción	6.0 %	-	ISO 527-3
	%	-	-

Térmico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de transición vítrea	88.0 °C	190.4 °F	ISO 11357-2

Shanghai Susheng Import & Export Co., Ltd.

Dirección:	Floor 8, Building 2, No.1919 Bazhiqiao Road, Nanqiao Town, Fengxian District, Shanghai 201400, P.R.China
Contacto:	Mr. Zhao Yong
Email:	sales@su-jiao.com
Sitio web:	www.polymersdata.com
Móvil:	+86-134-2475-5533

Este documento ha sido generado automáticamente basándose en los últimos datos técnicos disponibles. Los valores mencionados son típicos y no constituyen una garantía final.