

ACRYLITE® Film 0F063

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

Descripción del Producto

ACRYLITE® Film 0F063 es una película acrílica transparente y de muy alta resistencia a la intemperie para impresiones gráficas y sistemas de laminación. Debido a su excelente desempeño frente a la intemperie y a la exposición a la luz UV, ACRYLITE® Film 0F063 no presenta cambios de color ni amarilleamiento. Por lo tanto, proporciona una alta protección de los sustratos poliméricos contra la degradación causada por la radiación UV. Su superficie muy lisa hace que la película tenga una buena calidad óptica. Aplicación ACRYLITE® Film 0F063 es adecuada como capa superior para una alta protección frente a UV e intemperie de diferentes sustratos poliméricos, incluidos los basados en resina de poliéster reforzada con fibra. ACRYLITE® Film 0F063 puede utilizarse para impresión como decoración de película de buena calidad y luego laminarse sobre diferentes películas o láminas poliméricas. Las películas decorativas laminadas basadas en ACRYLITE® son adecuadas para una amplia gama de procesos de moldeo, como el termoformado y el moldeo por inserción.

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Características	Excelente imprimibilidad	-	-
	Buena Resistencia a UV	-	-

Información General			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
	Buena Resistencia a la Intemperie Ópticos	- -	- -
Usos	Película Laminados	- -	- -
Apariencia	Transparente	-	-
Formas	Película	-	-
Método de procesamiento	Laminación	-	-
Físico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Gravedad específica	1.17 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
Índice de refracción	1.490	-	ISO 489
Transmitancia	92.0 %	-	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	62.0 MPa	8992.36 psi	ISO 527-3
Elongación a la tracción		-	ISO 527-3
	7.0 %	-	-
	21 %	-	-

Térmico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de transición vítrea	114 °C	237.2 °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.