EUROPLEX® Film HC 0F045

Fabricante	Evonik Industries AG	**Categoría**	PVDF+PMMA
Carga/Filler	-	**Estado**	En Stock - Listo para exportar

Descripción del Producto

EUROPLEX® Film HC 0F045 es una película co-extruida de PMMA y PVDF, resistente a la intemperie, transparente y de calidad óptica para sistemas de laminación gráfica. Esta película muestra un excelente rendimiento en el envejecimiento al aire libre a largo plazo sin experimentar cambio de color o amarillamiento. EUROPLEX® Film HC 0F045 proporciona una alta protección para otros sustratos poliméricos contra la degradación causada por la radiación UV. Debido a su capa superior de PVDF, la película muestra una muy buena resistencia química, propiedades anti-suciedad y un efecto fácil de limpiar. Aplicación EUROPLEX® Film HC 0F045 puede ser laminado como una capa superior protectora sobre películas y láminas poliméricas basadas en PVC, ABS, PC y ASA. Las películas decorativas protegidas con EUROPLEX® en la parte superior pueden ser termoformadas y laminadas sobre diferentes sustratos, como perfiles de PVC, o utilizadas en procesos de moldeo como la Decoración In-Molding. En etiquetas o Artes Gráficas, EUROPLEX® Film HC 0F045 puede ser utilizado como una superposición clara de alta calidad en sistemas de laminado para alta protección UV y a la intemperie. Se logran efectos de resistencia química, anti-suciedad y fácil limpieza.

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Características	Limpiable Buena resistencia química Buena Resistencia a UV Buena Resistencia a la Intemperie	- - - -	- - - -
Usos	Laminados	-	-
Apariencia	Transparente	-	-
Formas	Película	-	-
Método de procesamiento	Laminación	-	-

Físico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Gravedad específica	1.19 g/cm³	-	DIN 53479
Tensión superficial	23 mN/m	23.0 dyne/cm	DIN 53364

Óptico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Transmitancia UV	%	-	DIN EN 410
Transmitancia	92.0 %	-	ISO 13468-2
Opacidad	3.0 %	-	ASTM D1003

Otros

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
		-	

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	38.0 MPa	5511.44 psi	ISO 527-3
Elongación a la tracción	6.0 % %	- - -	ISO 527-3 - -

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.