EUROPLEX® Film HC 0F046

تولیدکننده	Evonik Industries AG	**دسته بندی**	PVDF+PMMA
فیلر	-	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

EUROPLEX® Film HC 0F046 یک فیلم PMMA و PVDF کو-اکسترود شده، مقاوم در برابر آب و هوا، شفاف و با کیفیت نوری برای سیستم های لمینت گرافیکی است. این فیلم عملکرد عالی در آب و هوای طولانی مدت در فضای باز بدون تجربه تغییر رنگ یا زرد شدن نشان می دهد. EUROPLEX® Film HC 0F046 محافظت بالایی را برای سایر بسترهای پلیمری در برابر تخریب ناشی از اشعه ماوراء بنفش فراهم می کند. با توجه به لایه بالایی PVDF، این فیلم مقاومت شیمیایی بسیار خوب، ضد لک و اثر تمیز شوندگی آسان را نشان می دهد. کاربرد: EUROPLEX® Film HC 0F046 می تواند به عنوان یک لایه بالایی محافظ بر روی فیلم ها و ورق های پلیمری بر پایه PC، ABS، PVC و ASA لمینت شود. فیلم های تزئینی محافظت شده با EUROPLEX® در بالا می توانند ترموفرمینگ شده و بر روی بسترهای مختلف مانند پروفیل های PVC لمینت شوند، یا در فرآیندهای قالب گیری اشکال پیچیده مانند تزئین داخل قالب استفاده شوند. در برچسب ها یا هنرهای گرافیکی، EUROPLEX® Film HC 0F046 می تواند به عنوان یک پوشش شفاف با کیفیت بالا در سیستم های لمینت برای محافظت در برابر UV و آب و هوای بالا استفاده شود. اثرات مقاوم در برابر مواد شیمیایی، ضد لک و تمیز شوندگی آسان به دست می آید.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ویژگی‌ها	قابل تمیز کردن	-	-
	مقاومت شیمیایی خوب	-	-

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
	مقاومت خوب در برابر UV مقاومت خوب در برابر آب و هوا	- -	- -
کاربردها	لمینت‌ها	-	-
شکل ظاهری	شفاف/شفاف	-	-
اشکال	فیلم	-	-
روش فرآیند	لمینت‌کردن	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
وزن مخصوص	1.20 g/cm³	-	DIN 53479
کشش سطحی	23 mN/m	23.0 dyne/cm	DIN 53364

نوری

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
عبور UV	%	-	DIN EN 410
عبور نور (Transmittance)	92.0 %	-	ISO 13468-2
کدورت (Haze)	3.0 %	-	ASTM D1003

سایر

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
مقاومت هوازدگی تسریع شده	بدون تغییر قابل مشاهده	-	ISO 4892-2

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
			ISO 527-3

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
تنش کششی	MPa 37.0	psi 5366.41	
ازدیاد طول کششی		-	ISO 527-3
	% 7.0	-	-
	%	-	-

شرکت واردات و صادرات سوشنگ شانگهای

Shanghai Susheng Import & Export Co., Ltd.

آدرس: Floor 8, Building 2, No.1919 Bazhiqiao Road, Nanqiao Town, Fengxian District, Shanghai 201400, P.R.China

مسئول تماس: آقای Zhao Yong (ژائو یونگ)

ایمیل: sales@su-jiao.com

وب‌سایت: www.polymersdata.com

همراه: +86-134-2475-5533

این سند به طور خودکار بر اساس آخرین داده‌های فنی موجود ایجاد شده است. مقادیر ذکر شده مقادیر معمولی هستند و تضمین نهایی محسوب نمی‌شوند.