# EUROPLEX® Film HC 99710

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

## توضیحات محصول

EUROPLEX® Film HC 99710 یک فیلم PMMA و PVDF شفاف و مقاوم در برابر آب و هوا است که برای سیستم‌های لمیناسیون با کیفیت بالا تولید شده است. این فیلم عملکرد عالی در برابر آب و هوای طولانی مدت در فضای باز بدون تغییر رنگ یا زرد شدن نشان می‌دهد. EUROPLEX® Film HC 99710 حفاظت بالایی برای سایر زیرلایه‌های پلیمری در برابر تخریب ناشی از تابش UV فراهم می‌کند. به دلیل لایه بالایی PVDF، این فیلم مقاومت شیمیایی بسیار خوبی، اثر ضد کثیفی و آسانی در تمیز کردن را نشان می‌دهد. کاربرد EUROPLEX® Film HC 99710 می‌تواند به عنوان یک لایه محافظ بر روی فیلم‌ها و ورق‌های پلیمری مبتنی بر PC، ABS، PVC و ASA لمینت شود. فیلم‌های تزئینی که با EUROPLEX® در بالا محافظت شده‌اند، می‌توانند بر روی زیرلایه‌های مختلف، مانند پروفیل‌های PVC لمینت شوند. در برچسب‌ها یا هنرهای گرافیکی، EUROPLEX® Film HC 99710 می‌تواند به عنوان یک پوشش شفاف در سیستم‌های لمینت برای حفاظت بالا در برابر UV و آب و هوا استفاده شود. اثرات مقاوم در برابر مواد شیمیایی، ضد کثیفی و آسانی در تمیز کردن به دست می‌آید.

## مشخصات فنی

### اطلاعات عمومی

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **ویژگی‌ها** | قابل تمیز کردن | - | - |
| | مقاومت شیمیایی خوب | - | - |
| | مقاومت خوب در برابر UV | - | - |
| | مقاومت خوب در برابر آب و هوا | - | - |

## اطلاعات عمومی

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **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)** | 93.0 % | - | ISO 13468-2 |
| **کدورت (Haze)** | 5.3 % | - | 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 |
|---|---|---|---|
| **تنش کششی** | 38.0 MPa | 5511.44 psi | ISO 527-3 |
| **ازدیاد طول کششی** | | | |

## مکانیکی

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| | | - | ISO 527-3 |
| | % 6.0 | - | - |
| | % | - | - |


**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.