# ACLAR® 11A (2 mil)

| | | | |
|---|---|---|---|
| **المصنع** | Honeywell | **الفئة** | Film, PCTFE |
| **المادة المالئة** | - | **الحالة** | متوفر - جاهز للتصدير |

## وصف المنتج

ACLAR®11A (2 mil) هو منتج بولي ثلاثي فلورو إيثيلين (PCTFE). يمكن معالجته عن طريق صب الفيلم وهو متاح في أمريكا الشمالية أو أوروبا أو منطقة آسيا والمحيط الهادئ. ACLAR®تشمل مجالات تطبيق 11A (2 mil) التطبيقات الكهربائية / الإلكترونية والتطبيقات الصناعية. تشمل الميزات: مقاومة كيميائية للبوليمر المتجانس

## المواصفات الفنية

### معلومات عامة

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **الميزات** | هوموبوليمر<br>مقاومة كيميائية جيدة<br>راتنج حاجز | -<br>-<br>- | -<br>-<br>- |
| **الاستخدامات** | تطبيقات كهربائية/إلكترونية<br>تطبيق صناعي | -<br>- | -<br>- |
| **الأشكال** | جسيم | - | - |
| **طريقة المعالجة** | فيلم مصبوب | - | - |

## الخواص الفيزيائية

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **الكثافة** | 2.10 g/cm³ | - | ASTM D1505 |

## الخواص الميكانيكية

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **المعامل القاطع** | | - | ASTM D882 |
| | 1170 MPa | 169694.46 psi | ASTM D882 |
| | 1170 MPa | 169694.46 psi | ASTM D882 |
| **قوة الشد** | | - | ASTM D882 |
| | 52.0 MPa | 7541.98 psi | ASTM D882 |
| | 42.0 MPa | 6091.6 psi | ASTM D882 |
| **استطالة الشد** | | - | ASTM D882 |
| | 200 % | - | ASTM D882 |
| | 250 % | - | ASTM D882 |
| **نفاذية بخار الماء** | 0.12 g/m²/24 hr | 0.00774 g/100 in²/24 hr | ASTM E96 |

## الخواص الحرارية

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **التوصيل الحراري** | 0.21 W/m/K | - | ASTM C177 |

## الأداء الكهربائي والقابلية للاشتعال

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **مؤشر الأكسجين** | 100 % | - | ASTM D2863 |

## الخواص البصرية

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **الضبابية (Haze)** | 1.0 % | - | ASTM D1003 |

| أخرى | | | |
|---|---|---|---|
| **الخاصية** | **النظام المتري** | **النظام الإمبراطوري** | **الاختبار** |
| **غير معروف** | | - | - |


**Shanghai Susheng Import & Export Co., Ltd. شركة شنغهاي سوشينغ للاستيراد والتصدير المحدودة**

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

**Contact / المسؤول:** Mr. Zhao Yong (السيد جاو يونغ)

**Email / البريد:** sales@su-jiao.com

**Website / الموقع:** www.polymersdata.com

**Mobile / الجوال:** +86-134-2475-5533


تم إنشاء هذا المستند آلياً بناءً على أحدث البيانات التقنية المتاحة. القيم المذكورة هي قيم نموذجية ولا تشكل ضماناً نهائياً.