# ACLAR® 11A (3 mil)

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Fabricante** | Honeywell | **Categoría** | Film, PCTFE |
| **Carga/Filler** | - | **Estado** | En Stock - Listo para exportar |

## Descripción del Producto

ACLAR®11A (3 mil) es un producto de politrifluoroetileno (PCTFE). Se puede procesar mediante fundición de película y está disponible en América del Norte, Europa o Asia Pacífico. Las áreas de aplicación de ACLAR® 11A (3 mil) incluyen aplicaciones eléctricas/electrónicas y aplicaciones industriales. Las características incluyen: resistencia química de homopolímero.

## Especificaciones Técnicas

### Información General

| Propiedad | Sistema Métrico | Sistema Imperial | Método |
|---|---|---|---|
| **Características** | Homopolímero<br>Buena resistencia química<br>Resina de barrera | -<br>-<br>- | -<br>-<br>- |
| **Usos** | Aplicaciones eléctricas/ electrónicas<br>Aplicación industrial | -<br>- | -<br>- |
| **Formas** | Partícula | - | - |
| **Método de procesamiento** | Película Fundida | - | - |

## Físico

| Propiedad | Sistema Métrico | Sistema Imperial | Método |
|---|---|---|---|
| **Densidad** | 2.10 g/cm³ | - | ASTM D1505 |

## Propiedades mecánicas

| Propiedad | Sistema Métrico | Sistema Imperial | Método |
|---|---|---|---|
| **módulo secante** | 1170 MPa<br>1170 MPa | -<br>169694.46 psi<br>169694.46 psi | ASTM D882<br>ASTM D882<br>ASTM D882 |
| **Resistencia a la tracción** | 52.0 MPa<br>42.0 MPa | -<br>7541.98 psi<br>6091.6 psi | ASTM D882<br>ASTM D882<br>ASTM D882 |
| **Elongación a la tracción** | 200 %<br>250 % | -<br>-<br>- | ASTM D882<br>ASTM D882<br>ASTM D882 |
| **Transmisión de vapor de agua** | 1.4 g/m²/24 hr | 0.0903 g/100 in²/24 hr | ASTM E96 |

## Térmico

| Propiedad | Sistema Métrico | Sistema Imperial | Método |
|---|---|---|---|
| **Conductividad térmica** | 0.21 W/m/K | - | ASTM C177 |

## Rendimiento eléctrico e inflamabilidad

| Propiedad | Sistema Métrico | Sistema Imperial | Método |
|---|---|---|---|
| **Índice de oxígeno** | 100 % | - | ASTM D2863 |

## Óptico

| Propiedad | Sistema Métrico | Sistema Imperial | Método |
|---|---|---|---|
| **Opacidad** | 1.0 % | - | ASTM D1003 |

## Otros

| Propiedad | Sistema Métrico | Sistema Imperial | Método |
|---|---|---|---|
| **Desconocido** | | - | - |


## 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.