ACLAR® Flex 180

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

Descripción del Producto

Aclar Flex 180 es una película barrera de alto rendimiento de homopolímero de CTFE de 18 micras (0.70 mil) para los mercados farmacéutico y médico. Su alta barrera y excelente estabilidad dimensional la hacen ideal para aplicaciones de envasado flexible como bolsas, sobreenvolturas y tapas.

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Características	Buena estabilidad dimensional Desinfección en Olla a Presión Buena desinfección Homopolímero Buena resistencia a la fisuración Definición, alta Resina de barrera	- - - - - - -	- - - - - - -
Usos	Embalaje Películas Suministros Médicos/enfermería	- - -	- - -
Formas	Partícula	-	-

Físico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Densidad	2.11 g/cm³	-	ASTM D1505

Propiedades mecánicas

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Espesor de película - Ensayado	18 µm	0.7087 mil	-
módulo secante	2020 MPa 1320 MPa	- 292976.76 psi 191450.16 psi	ASTM D882 ASTM D882 ASTM D882
Resistencia a la tracción	169 MPa 34.1 MPa	- 24511.42 psi 4945.8 psi	ASTM D882 ASTM D882 ASTM D882
Elongación a la tracción	30 % 370 %	- - -	ASTM D882 ASTM D882 ASTM D882
Tasa de transmisión de vapor de agua	5.5E-3 g·mm/m²/atm/24 hr	-	ASTM F1249

Térmico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de cristalización pico (DSC)	211 °C	411.8 °F	ASTM D3418

Óptico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Opacidad	%	-	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.