ACLAR® 33C (2 mil)

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

Descripción del Producto

Aclar 33C es una película de copolímero compuesta principalmente de clorotrifluoroetileno (CTFE). Tiene una excelente barrera contra la humedad y resistencia química. 33C se utiliza para aplicaciones de envasado militar e industrial como película monocapa o como capa de barrera en estructuras laminadas.

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Tarjeta Amarilla UL	E236381-230359	-	-
Características	Copolímero Resina de barrera	- -	- -
Usos	Suministros Médicos/ enfermería	-	-
Formas	Partícula	-	-
Método de procesamiento	Película Fundida	-	-

Físico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Densidad	2.12 g/cm³	-	ASTM D1505

Propiedades mecánicas

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
módulo secante	1470 MPa 1410 MPa	- 213205.86 psi 204503.58 psi	ASTM D882 ASTM D882 ASTM D882
Resistencia a la tracción	57.2 MPa 31.0 MPa	- 8296.17 psi 4496.18 psi	ASTM D882 ASTM D882 ASTM D882
Elongación a la tracción	160 % 150 %	- - -	ASTM D882 ASTM D882 ASTM D882
Tasa de transmisión de vapor de agua	0.14 g·mm/m²/atm/24 hr	-	ASTM F1249

Térmico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de cristalización pico (DSC)	206 °C	402.8 °F	ASTM D3418
Conductividad térmica	0.20 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	%	-	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.