

APEL™ APL6509T

Fabricante	Mitsui Chemicals, Inc.	Categoría	COC
Carga/Filler	-	Estado	En Stock - Listo para exportar

Descripción del Producto

APEL™ APL6509T es un material de copolímero de olefina cíclica (COC). Este producto está disponible en América del Norte. Las áreas de aplicación típicas incluyen: película de lámina

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Usos	Películas	-	-
	Hoja	-	-
Formas	Partícula	-	-

Físico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Gravedad específica	1.02 g/cm ³	-	ASTM D792
Índice de fluidez de masa (MFR)	30 g/10 min	-	ASTM D1238

Físico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Contracción de moldeo	0.60 %	-	ASTM D955
Propiedades mecánicas			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Resistencia a la tracción	60.0 MPa	8702.28 psi	ASTM D638
Elongación a la tracción	60 %	-	ASTM D638
Módulo de flexión	2500 MPa	362595.0 psi	ASTM D790
Resistencia a la flexión	100 MPa	14503.8 psi	ASTM D790
Tasa de transmisión de vapor de agua	0.090 g·mm/m ² /atm/24 hr	-	ASTM F1249
Impacto Izod con entalla	35 J/m	0.6555 ft·lb/in	ASTM D256
Térmico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de deflexión bajo carga	70.0 °C	158.0 °F	ASTM D648
Temperatura de transición vítrea	80.0 °C	176.0 °F	DSC
Óptico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Índice de refracción	1.540	-	ASTM D542

Óptico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Transmitancia	91.0 %	-	ASTM D1003
Opacidad	2.0 %	-	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.