

Capran® 526

Fabricante	Honeywell	Categoría	Nylon Copolymer
Carga/Filler	-	Estado	En Stock - Listo para exportar

Descripción del Producto

CAPRAN® 526 es una película soplada de color azul, estabilizada térmicamente, producida a partir de resina de nylon modificada. Está disponible en anchos de hasta 60 pulgadas como tubos planos y 120 pulgadas como tubos cortados. Los grosores son de 2.0 y 3.0 mils. La película soplada se recomienda como película de embalaje para la fabricación de compuestos avanzados y otras aplicaciones de alta temperatura donde la suavidad, la trabajabilidad o las características antiestáticas son esenciales. Además, CAPRAN® 526 tiene una excelente estabilidad térmica y resistencia a la perforación y se puede utilizar a temperaturas de hasta 450°F (232°C) durante los tiempos típicos de ciclo de curado de compuestos.

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Aditivo	Propiedad Antiestática	-	-
	estabilizador térmico	-	-
Características	Propiedad Antiestática	-	-
	Trabajabilidad, buena	-	-
	Estabilidad térmica	-	-
	Estabilidad térmica, buena	-	-
	Suave	-	-

Información General			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Usos	Películas	-	-
Apariencia	Azul claro transparente	-	-
Formas	Películas	-	-

Propiedades mecánicas			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Espesor de película - Ensayado	51 µm	2.01 mil	-
módulo secante	517 MPa	74984.65 psi	ASTM D882
Resistencia a la tracción	34.5 MPa 103 MPa	- 5003.81 psi 14938.91 psi	ASTM D882 ASTM D882 ASTM D882
Elongación a la tracción	400 %	-	ASTM D882
Resistencia al desgarro Elmendorf	100 g	3.53 oz	ASTM D1922

Térmico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de cristalización pico (DSC)	°C	-	ASTM D3418

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.