

Capran® 77A

Fabricante	Honeywell	Categoría	Nylon 6
Carga/Filler	-	Estado	En Stock - Listo para exportar

Descripción del Producto

Capran® 77A es un producto de Poliamida 6 (Nylon 6). Se puede procesar mediante termoformado y está disponible en América del Norte. Las aplicaciones de Capran® 77A incluyen empaques, películas, aplicaciones de contacto con alimentos y médico/salud. Las características incluyen: Claridad esterilizable, buena resistencia al desgarro, alto brillo, resistente al impacto.

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método	
Características	Autoclavable	-	-	
	Buena resistencia a la abrasión	-	-	
	Buena resistencia a las grietas	-	-	
	Buena Resistencia al Impacto	-	-	
	Buena Esterilización	-	-	
	Buena Resistencia a la Rasgadura	-	-	
	Alta claridad	-	-	
	Alto brillo	-	-	

Información General			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
	Resistente a la perforación Esterilizable por radiación		
Usos	Película Embalaje de Alimentos Aplicaciones Médicas/ Sanitarias Embalaje	- - - -	- - - -
Certificaciones de organismos	FDA 21 CFR 177.1500	-	-
Apariencia	Transparente	-	-
Formas	Película	-	-
Método de procesamiento	Termoformado	-	-
Físico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Densidad	1.12 g/cm ³	-	ASTM D1505
Mecánico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Espesor de película - Ensayado	25 µm	0.9843 mil	-
Módulo secante	827 MPa 931 MPa	- 119946.43 psi 135030.38 psi	ASTM D882 - -
Resistencia a la tracción			ASTM D882 - -

Mecánico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
		-	
	93.1 MPa	13503.04 psi	
	86.2 MPa	12502.28 psi	
Elongación a la tracción		-	ASTM D882
	350 %	-	-
	350 %	-	-
Resistencia al desgarro Elmendorf		-	ASTM D1922
	70 g	2.47 oz	-
	70 g	2.47 oz	-
Permeabilidad al oxígeno	1.0 cm ³ ·mm/m ² /atm/ 24 hr	-	ASTM D3985

Óptico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Opacidad	1.0 to 2.5 %	-	ASTM D1003

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.