

# Capran® 1000

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

## Descripción del Producto

CAPRAN® 1000 es una película de nylon 6 orientada biaxialmente de 0.40 mil (10 micrones) con excelente resistencia a la fisuración por flexión y propiedades de claridad superiores, bien adecuada para aplicaciones de embalaje que requieren una excelente resistencia mecánica.

## Especificaciones Técnicas

### Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
<b>Características</b>	Alta resistencia	-	-
	Buena resistencia a la fisuración	-	-
	Definición, alta	-	-
<b>Usos</b>	Película biaxialmente orientada	-	-
	Embalaje	-	-
<b>Formas</b>	Películas	-	-

<b>Propiedades mecánicas</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Coefficiente de fricción</b>		-	ASTM
	0.23	-	D1894
	0.75	-	ASTM D1894 ASTM D1894
<b>Espesor de película - Ensayado</b>	10 µm	0.3937 mil	-
<b>módulo secante</b>		-	ASTM D882
	2760 MPa	400304.88 psi	ASTM D882
	2760 MPa	400304.88 psi	ASTM D882
<b>Resistencia a la tracción</b>		-	ASTM D882
	262 MPa	37999.96 psi	ASTM D882
	262 MPa	37999.96 psi	ASTM D882
<b>Elongación a la tracción</b>		-	ASTM D882
	75 %	-	ASTM D882
	75 %	-	ASTM D882
<b>Permeabilidad al oxígeno</b>	1.7 cm <sup>3</sup> ·mm/m <sup>2</sup> /atm/24 hr	-	ASTM D3985
<b>Tasa de transmisión de vapor de agua</b>	420 g·mm/m <sup>2</sup> /atm/24 hr	-	ASTM F1249
<b>Óptico</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Brillo</b>		-	ASTM D2457
<b>Opacidad</b>	%	-	ASTM D1003

<b>Otros</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Desconocido</b>		-	-

## **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.