

## Alathon® L5485

<b>Fabricante</b>	LyondellBasell Industries	<b>Categoría</b>	HDPE, HMW
<b>Carga/Filler</b>	-	<b>Estado</b>	En Stock - Listo para exportar

### Descripción del Producto

ALATHON L5485 es un copolímero de polietileno de alta densidad y peso molecular medio para uso en aplicaciones de película soplada. Las aplicaciones típicas incluyen películas HDPE de uso general, como overwrap, películas base para laminación, envases para alimentos y cintas orientadas.

### Especificaciones Técnicas

#### Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
<b>Características</b>	Copolímero	-	-
	Cumplimiento de exposición alimentaria	-	-
	Peso Molecular Medio	-	-
<b>Usos</b>	Embalaje	-	-
	Películas	-	-
	Laminado	-	-
	Correa	-	-
	Embalaje de Alimentos	-	-
	FDA 21 CFR 177.1520	-	-

<b>Información General</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Certificaciones de organismos</b>			
<b>Formas</b>	Partícula	-	-
<b>Método de procesamiento</b>	Película soplada	-	-
<b>Físico</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Densidad</b>	0.954 g/cm <sup>3</sup>	-	ASTM D1505
<b>Índice de fluidez de masa (MFR)</b>	0.85 g/10 min	-	ASTM D1238
<b>Propiedades mecánicas</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>módulo secante</b>		-	ASTM D882
	931 MPa	135030.38 psi	ASTM D882
	1240 MPa	179847.12 psi	ASTM D882
<b>Resistencia a la tracción</b>		-	ASTM D882
	25.5 MPa	3698.47 psi	ASTM D882
	26.2 MPa	3800.0 psi	ASTM D882
	54.5 MPa	7904.57 psi	ASTM D882
	23.4 MPa	3393.89 psi	ASTM D882
<b>Elongación a la tracción</b>		-	ASTM D882
	700 %	-	ASTM D882
	750 %	-	ASTM D882
<b>Resistencia al desgarro Elmendorf</b>			ASTM D1922 ASTM

## Propiedades mecánicas

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
		-	D1922
	32 g	1.13 oz	ASTM
	1000 g	35.27 oz	D1922

## Información de Procesamiento

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de fusión	°C	-	-
Desconocido		-	-

## Shanghai Susheng Import & Export Co., Ltd.

<b>Dirección:</b>	Floor 8, Building 2, No.1919 Bazhiqiao Road, Nanqiao Town, Fengxian District, Shanghai 201400, P.R.China
<b>Contacto:</b>	Mr. Zhao Yong
<b>Email:</b>	sales@su-jiao.com
<b>Sitio web:</b>	www.polymersdata.com
<b>Móvil:</b>	+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.