

Alathon® L5045

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

Descripción del Producto

ALATHON L5045 es un copolímero de alta densidad y peso molecular medio para su uso en aplicaciones de extrusión de película soplada. Las aplicaciones típicas incluyen bolsas de sombrerería, coextrusiones y redes plásticas.

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Características	Copolímero	-	-
	Cumplimiento de exposición alimentaria	-	-
	Peso Molecular Medio	-	-
Usos	Películas	-	-
	Bolsas	-	-
	Red	-	-
Certificaciones de organismos	FDA 21 CFR 177.1520	-	-
Formas	Partícula	-	-

Información General			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Método de procesamiento	Película soplada Moldeo por co-extrusión	- -	- -
Físico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Densidad	0.950 g/cm ³	-	ASTM D1505
Índice de fluidez de masa (MFR)	0.45 g/10 min	-	ASTM D1238
Propiedades mecánicas			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
módulo secante	758 MPa 1000 MPa	- 109938.8 psi 145038.0 psi	ASTM D882 ASTM D882 ASTM D882
Resistencia a la tracción	23.4 MPa 26.9 MPa 48.3 MPa 28.3 MPa	- 3393.89 psi 3901.52 psi 7005.34 psi 4104.58 psi	ASTM D882 ASTM D882 ASTM D882 ASTM D882 ASTM D882
Elongación a la tracción	530 % 970 %	- - -	ASTM D882 ASTM D882 ASTM D882
Resistencia al desgarro Elmendorf	35 g 1200 g	- 1.23 oz 42.32 oz	ASTM D1922 ASTM D1922 ASTM D1922

Información de Procesamiento

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