

Braskem PE SLH218

Fabricante	Braskem	Categoría	LLDPE
Carga/Filler	-	Estado	En Stock - Listo para exportar

Descripción del Producto

SLH218 es un copolímero de LLDPE Hexeno producido por Braskem. Muestra un buen equilibrio entre propiedades ópticas, propiedades mecánicas (principalmente elasticidad), sellabilidad y procesabilidad. Contenido de gel muy bajo. El contenido mínimo de biobasado de este grado es del 84%, determinado según ASTM D6866.

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Características	Bajo punto de cristalización de solidificación a baja velocidad	-	-
	Copolímero	-	-
	Óptico	-	-
	Comonomero de hexeno	-	-
	Recursos actualizables	-	-
	Trabajabilidad, buena	-	-
	Buena Elasticidad	-	-
	Buena Sellabilidad al Calor	-	-
	Cumplimiento de exposición alimentaria libre de BPA	-	-

Información General			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Usos	Embalaje	-	-
	Películas	-	-
	Revestimiento	-	-
	Aplicaciones de cable y alambre	-	-
	Sistema de Tuberías	-	-
	Mezclando	-	-
	Enrollado de estiramiento	-	-
	Película Fundida	-	-
Certificaciones de organismos	ASTM D 6866	-	-
	FDA 21 CFR 177.1520	-	-
Método de procesamiento	Extrusión de Película	-	-
	Película Fundida	-	-

Físico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Densidad	0.916 g/cm ³	-	ASTM D1505
Índice de fluidez de masa (MFR)	2.3 g/10 min	-	ASTM D1238

Propiedades mecánicas			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Espesor de película - Ensayado	38 µm	1.5 mil	-
Resistencia a la tracción		-	ASTM D882
	40.0 MPa	5801.52 psi	ASTM D882
	40.0 MPa	5801.52 psi	ASTM D882
Elongación a la tracción			ASTM D882 ASTM D882 ASTM D882

Propiedades mecánicas			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
		-	
	1200 %	-	
	1500 %	-	
Módulo de flexión		-	ASTM D882
	210 MPa	30457.98 psi	ASTM D882
	240 MPa	34809.12 psi	ASTM D882
Impacto por caída de dardo	110 g	3.88 oz	ASTM D1709
Resistencia al desgarro Elmendorf		-	ASTM D1922
	240 g	8.46 oz	ASTM D1922
	520 g	18.34 oz	ASTM D1922
			ASTM D1922
Otros			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Contenido biobasado	%	-	ASTM D6866
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.