

Braskem PE LL218

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

Descripción del Producto

Descripción: LL218 es un Polietileno de Baja Densidad Lineal, copolímero de buteno-1, producido por el proceso Spherilene. Desarrollado para la extrusión de película fundida. Las películas obtenidas con este producto muestran un buen rendimiento de procesamiento equilibrado con buenas propiedades ópticas y mecánicas, así como procesabilidad. Muy bajo contenido de gel. Contiene aditivos antioxidantes. Aplicaciones: Películas estirables; revestimientos; mezclas y envases de LDPE y HDPE para uso general.

Especificaciones Técnicas

Información General			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Características	Baja densidad	-	-
	Bajo punto de cristalización de solidificación a baja velocidad	-	-
	Comonomero de Buteno	-	-
	Copolímero	-	-
	Óptico	-	-
	Trabajabilidad, buena	-	-
Usos	Películas	-	-
	Revestimiento	-	-

Información General			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
	Mezclando	-	-
	General	-	-
Certificaciones de organismos	FDA 21 CFR 177.1520	-	-
Formas	Partícula	-	-
Método de procesamiento	Extrusión de Película Película Fundida	- -	- -
Físico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Densidad	0.918 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	40.0 MPa 30.0 MPa	- 5801.52 psi 4351.14 psi	ASTM D882 ASTM D882 ASTM D882
Elongación a la tracción	1300 % 1600 %	- - -	ASTM D882 ASTM D882 ASTM D882
Módulo de flexión	200 MPa 230 MPa	- 29007.6 psi 33358.74 psi	ASTM D790 ASTM D790 ASTM D790

Propiedades mecánicas

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Impacto por caída de dardo	100 g	3.53 oz	ASTM D1709
Resistencia al desgarro Elmendorf	150 g 190 g	- 5.29 oz 6.7 oz	ASTM D1922 ASTM D1922 ASTM D1922

Óptico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Brillo	24	-	ASTM D2457

Información de Procesamiento

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
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.