

Braskem PE LL-118

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

Descripción del Producto

Descripción: LL118 es un Polietileno Lineal de Baja Densidad, copolímero de buteno-1, producido por el proceso Spherilene. Desarrollado para la extrusión de película soplada en mezclas con polietilenos. Las películas obtenidas con este producto muestran un buen rendimiento de procesamiento equilibrado con buenas propiedades ópticas y mecánicas, así como sellabilidad. Cantidad de gel muy baja. Contiene aditivos antioxidantes. Aplicaciones: Películas estirables; revestimientos; mezclas de LDPE y HDPE y paquetes para uso general. Otras aplicaciones: mezclas para tuberías de riego.

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Aditivo	Antioxidación	-	-
Características	Baja densidad	-	-
	Bajo punto de cristalización de solidificación a baja velocidad	-	-
	Comonomero de Buteno	-	-
	Copolímero	-	-
	Óptico	-	-

Información General			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
	Antioxidación Trabajabilidad, buena		
Usos	Embalaje Películas Revestimiento Mezclando	- - - -	- - - -
Certificaciones de organismos	FDA 21 CFR 177.1520	-	-
Formas	Partícula	-	-
Método de procesamiento	Extrusión de Película Película soplada	- -	- -

Físico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Densidad	0.916 g/cm ³	-	ASTM D1505
Índice de fluidez de masa (MFR)	1.0 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	50.0 MPa 40.0 MPa	- 7251.9 psi 5801.52 psi	ASTM D882 ASTM D882 ASTM D882

Elongación a la tracción

Propiedades mecánicas			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
		-	ASTM D882
	1100 %	-	ASTM D882
	1400 %	-	ASTM D882
Módulo de flexión		-	ASTM D790
	180 MPa	26106.84 psi	ASTM D790
	200 MPa	29007.6 psi	ASTM D790
Impacto por caída de dardo	120 g	4.23 oz	ASTM D1709
Resistencia al desgarro Elmendorf	370 g	13.05 oz	ASTM D1922

Óptico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Brillo	48	-	ASTM D2457

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.