

Braskem PE LF320

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

Descripción del Producto

LF320 es un polietileno lineal de baja densidad, copolímero de buteno-1, producido por proceso en fase gaseosa. Desarrollado para extrusión de película cast. Las películas obtenidas con este producto muestran un buen desempeño de procesamiento equilibrado con buenas propiedades ópticas y mecánicas, así como procesabilidad. Cantidad de gel muy baja. Contiene aditivos de ayuda de proceso y antioxidante. Aplicaciones: películas estirables; liners; mezclas con LDPE y HDPE y envases para uso general. Proceso: condiciones de procesamiento recomendadas para extrusión de película de aproximadamente 170 - 210 °C. Las condiciones óptimas de procesamiento variarán según el tipo de equipo utilizado y no pueden considerarse una garantía de rendimiento.

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Aditivo	Antioxidante	-	-
	Ayuda de Procesamiento	-	-
Características	Antioxidante	-	-
	Copolímero	-	-
	Buena Procesabilidad	-	-

Información General			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
	Baja densidad	-	-
	Bajo gel	-	-
	Ópticos	-	-
Usos	Mezcla	-	-
	Película	-	-
	Forros	-	-
	Embalaje	-	-
Certificaciones de organismos	FDA 21 CFR 177.1520	-	-
Formas	Pellets	-	-
Método de procesamiento	Película Fundida	-	-

Físico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Gravedad específica	0.919 g/cm ³	-	ASTM D792
Índice de fluidez de masa (MFR)	2.7 g/10 min	-	ASTM D1238

Mecánico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Resistencia a la tracción		-	ASTM D882
	30.0 MPa	4351.14 psi	-
	20.0 MPa	2900.76 psi	-
Elongación a la tracción		-	ASTM D882
	1100 %	-	-
	1400 %	-	-

Módulo de flexión

Mecánico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
		-	ASTM D790
	180 MPa	26106.84 psi	-
	230 MPa	33358.74 psi	-
Impacto por caída de dardo	60 g	2.12 oz	ASTM D1709
Resistencia al desgarro Elmendorf	60 g	2.12 oz	ASTM D1922
	320 g	11.29 oz	-

Óptico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Brillo	68	-	ASTM D2457
Opacidad	23 %	-	ASTM D1003

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.