

Braskem PE GM9450F

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

Descripción del Producto

HDPE GM 9450 F es un polietileno de alta densidad, desarrollado para el segmento de extrusión de película de alto peso molecular producido con tecnología bimodal. La película producida a partir de esta resina tiene alta tenacidad y excelente resistencia al impacto. Esta resina tiene una amplia distribución de masa molar que facilita su procesamiento. Aplicación: Bolsas de venta; rollos perforados; reempaquetado; geomembranas; bolsas en general. Proceso: Extrusión de película soplada.

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Características	Contacto Alimentario	-	-
	Aceptable	-	-
	Buena Procesabilidad	-	-
	Alta densidad	-	-
	Alta resistencia al impacto	-	-
	Alto peso molecular	-	-
	Amplia Distribución de Peso Molecular	-	-
Usos			-

Información General			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
	Bolsas	-	-
	Película	-	-
	Membranas geosintéticas	-	-
	Embalaje	-	-
Certificaciones de organismos	FDA 21 CFR 177.1520	-	-
Formas	Pellets	-	-
Método de procesamiento	Película soplada	-	-
	Extrusión de Película	-	-

Físico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Gravedad específica	0.952 g/cm ³	-	ASTM D792
Índice de fluidez de masa (MFR)	9.3 g/10 min	-	ASTM D1238
	0.33 g/10 min	-	-
		-	-

Mecánico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Resistencia a la tracción		-	ASTM D882
	40.0 MPa	5801.52 psi	-
	30.0 MPa	4351.14 psi	-
	40.0 MPa	5801.52 psi	-
	50.0 MPa	7251.9 psi	-
Elongación a la tracción		-	ASTM D882
	620 %	-	-
	680 %	-	-

Mecánico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Impacto por caída de dardo	210 g	7.41 oz	ASTM D1709
Resistencia al desgarro Elmendorf	6.0 g 60 g	- 0.2116 oz 2.12 oz	ASTM D1922 - -
Temperatura de iniciación de sellado	125 °C	257.0 °F	Internal Method

Otros			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Resistencia a la punción	80.0 J/m	1.5 ft·lb/in	Internal Method

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.