

Braskem PE BF4810

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

Descripción del Producto

BF4810 es una resina copolímera de polietileno de alta densidad y alto peso molecular producida a través del proceso Unipol®. Muestra una excelente resistencia al impacto y a la perforación, alta resistencia a la tracción, buena sellabilidad y un rendimiento de procesamiento excepcional. Aplicación: Bolsas de venta al por menor; rollos perforados; reempaquetado; bolsas en general. Proceso: Extrusión de Película Soplada.

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Características	Buena Procesabilidad	-	-
	Alta densidad	-	-
	Alto peso molecular	-	-
	Resistencia Ultra Alta al Impacto	-	-
Usos	Bolsas	-	-
	Embalaje	-	-
Certificaciones de organismos	FDA 21 CFR 177.1520	-	-

Información General			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Método de procesamiento	Moldeo por soplado de extrusión	-	-
Físico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Gravedad específica	0.948 g/cm ³	-	ASTM D792
Índice de fluidez de masa (MFR)	10 g/10 min	-	ASTM D1238
	0.45 g/10 min	-	-
		-	-
Mecánico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Resistencia a la tracción		-	ASTM D882
	20.0 MPa	2900.76 psi	-
	30.0 MPa	4351.14 psi	-
	60.0 MPa	8702.28 psi	-
	50.0 MPa	7251.9 psi	-
Elongación a la tracción		-	ASTM D882
	580 %	-	-
	820 %	-	-
Impacto por caída de dardo	99 g	3.49 oz	ASTM D1709
Resistencia al desgarro Elmendorf		-	ASTM D1922
	14 g	0.4938 oz	-
	110 g	3.88 oz	-
Temperatura de iniciación de sellado	125 °C	257.0 °F	Internal Method

Otros

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Resistencia a la punción	70.0 J/m	1.31 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.