

Braskem PE PLURIS 9300

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

Descripción del Producto

PLURIS9300 es un Cuateropoliémero producido con tecnología Spherilene y es un LLDPE con propiedades únicas, como alta rigidez asociada con resistencia. Es más fácil de procesar que el LLDPE convencional con el mismo índice de fusión y muestra una muy buena estabilidad de burbuja. Las películas obtenidas con este producto tienen valores de gel muy bajos. Contiene aditivos de ayuda de procesamiento, antioxidantes y aditivos antibloqueo. Aplicaciones: Bolsas de gran resistencia; revestimientos, mezclas de LDPE y HDPE; paquetes para uso general.

Especificaciones Técnicas

Información General

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

Información General			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
	Alta rigidez	-	
	Bajo gel	-	
Usos	Mezcla	-	-
	Bolsas de uso intensivo	-	-
	Forros	-	-
	Embalaje	-	-
Certificaciones de organismos	FDA 21 CFR 177.1520	-	-
Formas	Pellets	-	-
Método de procesamiento	Película soplada	-	-

Físico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Densidad	0.919 g/cm ³	-	ASTM D1505
Índice de fluidez de masa (MFR)	0.55 g/10 min	-	ASTM D1238

Mecánico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Espesor de película - Ensayado	38 µm	1.5 mil	-
Resistencia a la tracción	50.0 MPa	7251.9 psi	ASTM D882
	40.0 MPa	5801.52 psi	-

Elongación a la tracción

Mecánico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
		-	ASTM D882
	890 %	-	-
	1100 %	-	-
Módulo de flexión		-	ASTM D790
	270 MPa	39160.26 psi	-
	310 MPa	44961.78 psi	-
Impacto por caída de dardo	150 g	5.29 oz	ASTM D1709
Resistencia al desgarro Elmendorf		-	ASTM D1922
	230 g	8.11 oz	-
	550 g	19.4 oz	-

Óptico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Brillo	71	-	ASTM D2457
Opacidad	18 %	-	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.