

Braskem PE PLURIS6301

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

Descripción del Producto

Pluris6301 es un quatropolímero de Braskem producido con tecnología Spherilene. Este grado muestra propiedades únicas, como alta rigidez asociada con tenacidad. Además de una buena procesabilidad, también muestra una muy buena estabilidad de burbujas y un contenido de gel muy bajo. Aplicaciones: Bolsas congeladas, estructuras de alto rendimiento (coextrusión) para empaque automático (FFS). Aditivo: Medio antienviejecimiento Medio deslizante Ayuda de procesamiento medio Proceso: Extrusión de película soplada.

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Aditivo	Ayuda de Procesamiento	-	-
	Resistencia moderada a la aglomeración	-	-
	Suavidad moderada	-	-
Características	Baja densidad	-	-
	Bajo punto de cristalización de solidificación a baja velocidad	-	-
	Rigidez, alta	-	-
	Trabajabilidad, buena	-	-

Información General			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
	Resistencia moderada a la aglomeración Suavidad moderada	- -	
Usos	Embalaje Bolsas	- -	- -
Certificaciones de organismos	FDA 21 CFR 177.1520	-	-
Formas	Partícula	-	-
Método de procesamiento	Película soplada	-	-

Físico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Gravedad específica	0.919 g/cm ³	-	ASTM D792
Índice de fluidez de masa (MFR)	0.85 g/10 min	-	ASTM D1238

Propiedades mecánicas			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Resistencia a la tracción	40.0 MPa 30.0 MPa	- 5801.52 psi 4351.14 psi	ASTM D882 ASTM D882 ASTM D882
Elongación a la tracción	900 % 1200 %	- - -	ASTM D882 ASTM D882 ASTM D882

Módulo de flexión

Propiedades mecánicas			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
		-	ASTM D790
	250 MPa	36259.5 psi	ASTM D790
	300 MPa	43511.4 psi	ASTM D790
Impacto por caída de dardo	140 g	4.94 oz	ASTM D1709
Resistencia al desgarro Elmendorf		-	ASTM D1922
	80 g	2.82 oz	ASTM D1922
	610 g	21.51 oz	ASTM D1922

Óptico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Brillo	102	-	ASTM D2457
Opacidad	11 %	-	ASTM D1003

Información de Procesamiento			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
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.