

Braskem PE SLL5405S

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

Descripción del Producto

Descripción: SLL5405S es un copolímero de LLDPE Buteno producido por Braskem. Es un producto de propósito general que muestra un buen rendimiento de procesamiento equilibrado con buenas propiedades mecánicas y sellabilidad. Este producto tiene una cantidad de gel muy baja. El contenido mínimo de biobasado de este grado es del 87%, determinado según ASTM D6866. Aditivo: Antibloqueo Alto Deslizamiento Alto Aplicaciones: Empaque automático (FFS); revestimientos; propósito general; mezclas de HDPE y LDPE. Proceso: Extrusión de película soplada.

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Aditivo	Alta suavidad	-	-
	Alta resistencia a la aglomeración	-	-
Características	Bajo punto de cristalización de solidificación a baja velocidad	-	-
	Alta suavidad	-	-
	Alta resistencia a la aglomeración	-	-
	Copolímero	-	-
	Recursos actualizables	-	-

Información General			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
	Trabajabilidad, buena	-	
	Cumplimiento de exposición alimentaria	-	
Usos	Embalaje	-	-
	Películas	-	-
	Revestimiento	-	-
	Mezclando	-	-
	General	-	-
Certificaciones de organismos	FDA 21 CFR 177.1520	-	-
Método de procesamiento	Película soplada	-	-

Físico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Gravedad específica	0.918 g/cm ³	-	ASTM D792
Índice de fluidez de masa (MFR)	1.0 g/10 min	-	ASTM D1238

Propiedades mecánicas			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Resistencia a la tracción		-	ASTM D882
	40.0 MPa	5801.52 psi	ASTM D882
	30.0 MPa	4351.14 psi	ASTM D882
Elongación a la tracción		-	ASTM D882
	1100 %	-	ASTM D882
	1300 %	-	ASTM D882

Propiedades mecánicas			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Módulo de flexión		-	ASTM D790
	210 MPa	30457.98 psi	ASTM D790
	230 MPa	33358.74 psi	ASTM D790
Impacto por caída de dardo	130 g	4.59 oz	ASTM D1709
Resistencia al desgarro Elmendorf		-	ASTM D1922
	180 g	6.35 oz	ASTM D1922
	400 g	14.11 oz	ASTM D1922
Otros			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Contenido biobasado	%	-	ASTM D6866
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.