

Braskem PE SLL118/21

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

Descripción del Producto

SLL118/21 es un copolímero de LLDPE Buteno producido por Braskem. Es un producto de uso general que muestra un buen rendimiento de procesamiento equilibrado con buenas propiedades ópticas y mecánicas, así como sellabilidad. Cantidad de gel muy baja. El contenido mínimo de biobasado de este grado es del 87%, determinado según ASTM D6866.

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Aditivo	Resistencia moderada a la aglomeración	-	-
	Suavidad moderada	-	-
Características	Bajo punto de cristalización de solidificación a baja velocidad	-	-
	Comonomero de Buteno	-	-
	Copolímero	-	-
	Óptico	-	-
	Recursos actualizables	-	-
	Trabajabilidad, buena	-	-
	Buena Sellabilidad al Calor	-	-

Información General			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
	Cumplimiento de exposición alimentaria General libre de BPA Resistencia moderada a la aglomeración Suavidad moderada	- - - -	- - - -
Usos	Embalaje Películas Revestimiento Mezclando General	- - - - -	- - - - -
Certificaciones de organismos	ASTM D 6866 FDA 21 CFR 177.1520	- -	- -
Método de procesamiento	Extrusión de Película Película soplada	- -	- -

Físico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Densidad	0.918 g/cm ³	-	ASTM D1505
Índice de fluidez de masa (MFR)	1.0 g/10 min	-	ASTM D1238

Propiedades mecánicas			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Espesor de película - Ensayado	38 µm	1.5 mil	-

Resistencia a la tracción

Propiedades mecánicas			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
		-	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
Módulo de flexión		-	ASTM D882
	210 MPa	30457.98 psi	ASTM D882
	230 MPa	33358.74 psi	ASTM D882
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
			ASTM D1922
Otros			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Contenido biobasado	%	-	ASTM D6866
Información de Procesamiento			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de fusión	°C	-	-
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.