

Braskem PE SLL318

Linear Low Density Polyethylene

Braskem

Описание материалов:

Description:

SLL318 is a Linear Low Density Polyethylene, copolymer of butene-1. Developed for cast film extrusion. Films obtained with this product show good mechanical properties and enhanced sealability. It contains antioxidant additives.

The minimum biobased content of this grade is 87%, determined according to ASTM D6866.

Applications:

Stretch films; liners; LDPE and HDPE blends and packages for general use.

Others applications: blends for irrigation pipes; insulation for low and medium tension XLPE wires and cables.

Process:

Recommended processing conditions for film extrusion about 170 - 210 °C. The optimum processing conditions will vary according to the type of equipment used and cannot be considered as performance guarantee.

Главная Информация			
Добавка	Устойчивость к окислению		
Характеристики	Сополимер		
	Устойчивость к окислению		
	Обновляемые ресурсы		
	Соответствие пищевого контакта		
Используется	Упаковка		
	Пленка		
	Подкладка		
	Применение проводов и кабелей		
	Трубопроводная система		
	Смешивание		
	Универсальный		
Рейтинг агентства	Управление по санитарному надзору за качеством пищевых продуктов и медикаментов 21 CFR 177,1520		
Метод обработки	Литая пленка		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.918	g/cm ³	ASTM D1505
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	2.7	g/10 min	ASTM D1238
Пленки	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение			ASTM D882
MD: Fracture, 38 µm	30.0	MPa	ASTM D882
TD: Fracture, 38 µm	30.0	MPa	ASTM D882
Удлинение при растяжении			ASTM D882

MD: Fracture, 38 µm	1200	%	ASTM D882
TD: Fracture, 38 µm	1400	%	ASTM D882
Флекторный модуль			ASTM D790
1% Secant, MD : 38 µm	180	MPa	ASTM D790
1% Secant, TD : 38 µm	200	MPa	ASTM D790
Ударное падение Dart ¹	90	g	ASTM D1709
Elmendorf Tear Strength			ASTM D1922
MD : 38 µm	120	g	ASTM D1922
TD : 38 µm	340	g	ASTM D1922
Дополнительная информация	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Двуслойное содержание	> 87	%	ASTM D6866

NOTE

1. F50

* Отказ от ответственности: Информация на этой странице предоставлена производителем, и поставщик документа не несет никакой юридической ответственности. Все права защищены. Пожалуйста, немедленно свяжитесь с нами в случае каких-либо нарушений.

Свяжитесь с нами

Susheng Import & Export Trading Co.,Ltd.

Телефон: +86-021-58958519

Мобильный телефон: +86-13424755533

Email: sales@su-jiao.com

Адрес: Господин Чжао

Район Фэнсянь, Шанхай, Китай



WeChat