

Braskem PE SLL318

Linear Low Density Polyethylene

Braskem

Описание материалов:

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

Главная Информация	
Добавка	Антиоксидант
Характеристики	Антиоксидант
	Без ВРА
	Бутене комномер
	Сополимер
	Приемлемый пищевой контакт
	Хорошее тепловое уплотнение
Используется	Хорошая технологичность
	Содержание возобновляемых ресурсов
	Смешивание
	Литая пленка
	Пленка
	Упаковка
	Трубопроводы
Рейтинг агентства	Эластичная пленка
	Применение проводов и кабелей
Метод обработки	ASTM D 6866
	Управление по санитарному надзору за качеством пищевых продуктов и медикаментов 21 CFR 177,1520
Метод обработки	Литая пленка
	Экструзионная 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
Толщина пленки протестирована	38	µm	
Прочность на растяжение			ASTM D882
MD : Break, 38 µm,Cast Film	30.0	MPa	
TD : Break, 38 µm,Cast Film	30.0	MPa	
Удлинение при растяжении			ASTM D882
MD : Break, 38 µm,Cast Film	1200	%	
TD : Break, 38 µm,Cast Film	1400	%	
Флекторный модуль			ASTM D882
1% Secant, MD : 38 µm, Cast Film	180	MPa	
1% Secant, TD : 38 µm, Cast Film	200	MPa	
Ударное падение Dart (38 µm, Cast Film)	90	g	ASTM D1709
Elmendorf Tear Strength			ASTM D1922
MD : 38 µm, Cast Film	120	g	
TD : 38 µm, Cast Film	340	g	
Дополнительная информация	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Двуслойное содержание	> 87	%	ASTM D6866
Экструзия	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура расплава	170 to 210	°C	

* 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

