

Trademark PE mLLD1918F

Metallocene Linear Low Density Polyethylene

Trademark Plastics Corporation

Описание материалов:

Trademark PE mLLD1918F is a Metallocene Linear Low Density Polyethylene product. It can be processed by coextrusion and is available in North America. Applications of Trademark PE mLLD1918F include film, food contact applications, packaging and sealing applications.

Characteristics include:

Antiblock

Food Contact Acceptable

Good Sealability

High Gloss

High Strength

Главная Информация			
Добавка	Высокий антиблок Высокое скольжение		
Характеристики	Приемлемый пищевой контакт Хорошее тепловое уплотнение Высокая антиблокировка Глянцевый Высокое скольжение Высокая прочность		
Используется	Пленка Упаковка Уплотнения		
Рейтинг агентства	Управление по санитарному надзору за качеством пищевых продуктов и медикаментов 21 CFR 177,152		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Кокструзия		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность ¹	0.918	g/cm ³	ASTM D1505
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	1.0	g/10 min	ASTM D1238
Пленки	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Толщина пленки протестирована	25	µm	
Сила прокола пленки (25 µm)	77.0	N	ASTM D3763
Сектантный модуль			ASTM D882
1% Secant, MD : 25 µm, Blown Film	172	MPa	

1% Secant, TD : 25 µm, Blown Film	190	MPa	
Прочность на растяжение			ASTM D882
MD : Yield,25 µm, Blown Film	10.7	MPa	
TD : Yield,25 µm, Blown Film	9.51	MPa	
MD : Break, 25 µm,Blown Film	58.5	MPa	
TD : Break, 25 µm,Blown Film	51.6	MPa	
Удлинение при растяжении			ASTM D882
MD : Break, 25 µm,Blown Film	450	%	
TD : Break, 25 µm,Blown Film	600	%	
Ударное падение Dart (25 µm, Blown Film)	800	g	ASTM D1709
Elmendorf Tear Strength			ASTM D1922
MD : 25 µm, Blown Film	230	g	
TD : 25 µm, Blown Film	500	g	
Температура инициализации уплотнения (25 µm, Blown Film)	95.6	°C	ASTM D3763

Оптический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Блеск (45°, 25.4 µm, Blown Film)	130		ASTM D2457
Haze ² (25.4 µm, Blown Film)	4.0	%	ASTM D1003

Экструзия	Номинальное значение	Единица измерения
Температура расплава	182 to 204	°C

NOTE

1. Base polymer only
2. Base polymer only

* 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