

## Starflex GM1810BA

Metallocene Linear Low Density Polyethylene

LyondellBasell Industries

### Описание материалов:

Starflex GM1810BA is a pelletized mLLDPE resin for use in applications that require maximum strength and toughness. GM1210BA contains a processing aid but does not contain slip or antiblock.

Главная Информация			
Добавка	Вспомогательные средства для обработки		
Характеристики	Высокая прочность		
	Хорошая прочность		
	Соответствие пищевого контакта		
Используется	Пленка		
Рейтинг агентства	Управление по санитарному надзору за качеством пищевых продуктов и медикаментов 21 CFR 177,152		
Формы	Частицы		
Метод обработки	Экструзионная пленка		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.918	g/cm <sup>3</sup>	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	19	µm	
Сектантный модуль			ASTM D882
1% secant, MD: 19 µm	186	MPa	ASTM D882
1% secant, TD: 19 µm	193	MPa	ASTM D882
Прочность на растяжение			ASTM D882
MD: Break, 19 µm	67.6	MPa	ASTM D882
TD: Break, 19 µm	59.3	MPa	ASTM D882
Удлинение при растяжении			ASTM D882
MD: Break, 19 µm	470	%	ASTM D882
TD: Break, 19 µm	570	%	ASTM D882
Ударное падение Dart <sup>1</sup> (19 µm)	1100	g	ASTM D1709A
Elmendorf Tear Strength			ASTM D1922
MD : 19 µm	150	g	ASTM D1922
TD : 19 µm	260	g	ASTM D1922
Оптический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Блеск (45°, 19.1 µm)	50		ASTM D2457

Haze (19.1 μm)	12	%	ASTM D1003
----------------	----	---	------------

Экструзия	Номинальное значение	Единица измерения
-----------	----------------------	-------------------

Температура расплава	204 - 232	°C
----------------------	-----------	----

#### Инструкции по экструзии

Blow-up ratio: 1.5 to 3

#### 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

