

## Westlake LLDPE LF2018

Linear Low Density Polyethylene

Westlake Chemical Corporation

### Описание материалов:

Westlake LF2018 is a hexene LLDPE suitable for heavy duty films and shipping sacks. This material has increased stiffness, and can be blended with LDPE for strength property enhancements.

Application/Uses:

Heavy duty bags and sacks

Agricultural films

Главная Информация	
Характеристики	Гексен-комномер
Используется	Пленка
	Сумка
	Смешивание
	Сельскохозяйственное применение
	Тяжелая упаковочная сумка
Рейтинг агентства	Управление по санитарному надзору за качеством пищевых продуктов и медикаментов 21 CFR 177,152
Формы	Частицы
Метод обработки	Выдувная пленка
	Литая пленка

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.924	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D1505
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	0.80	g/10 min	ASTM D1238
Пленки	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Толщина пленки протестирована	25	µm	
Сектантный модуль <sup>1</sup>			ASTM D882
1% secant, MD: 25 µm, blown film	283	MPa	ASTM D882
1% secant, TD: 25 µm, blown film	372	MPa	ASTM D882
Прочность на растяжение <sup>2</sup>			ASTM D882
MD: Broken, 25 µm, blown film	42.1	MPa	ASTM D882
TD: Broken, 25 µm, blown film	37.2	MPa	ASTM D882
Удлинение при растяжении <sup>3</sup>			ASTM D882
MD: Broken, 25 µm, blown film	1100	%	ASTM D882
TD: Broken, 25 µm, blown film	1100	%	ASTM D882
Ударное падение Dart <sup>4</sup> (25 µm, Blown Film)	300	g	ASTM D1709

Оптический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Haze (25.4 $\mu$ m, Blown Film)	15	%	ASTM D1003

#### Дополнительная информация

Test specimens for blown film: nominal thickness 1.0 mils fabricated at 2.5:1 BUR.

Экструзия	Номинальное значение	Единица измерения
Температура расплава	204 - 216	°C

#### NOTE

1. Test run at 23°C (73°F) and 50% relative humidity
2. Test run at 23°C (73°F) and 50% relative humidity
3. Test run at 23°C (73°F) and 50% relative humidity
4. Test run at 23°C (73°F) and 50% relative humidity

\* 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