

## Westlake LDPE EF706AA

Low Density Polyethylene

Westlake Chemical Corporation

### Описание материалов:

Westlake EF706AA is a LDPE resin suggested for blown or cast film applications where stiffness and machinability are important.

Application/Uses

Cast Film

Главная Информация	
Характеристики	Кошерная Сертификация Жесткий, хороший Обрабатываемый
Используется	Выдувная пленка Литая пленка
Рейтинг агентства	Управление по санитарному надзору за качеством пищевых продуктов и медикаментов 21 CFR 177,1520
Метод обработки	Выдувная пленка Литая пленка

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.923	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D1505
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	2.3	g/10 min	ASTM D1238
Пленки	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Толщина пленки протестирована	51	µm	
Сектантный модуль			ASTM D882
1% secant, MD: 51 µm, blown film	165	MPa	ASTM D882
1% secant, TD: 51 µm, blown film	207	MPa	ASTM D882
Прочность на растяжение			ASTM D882
MD: Broken, 51 µm, blown film	24.1	MPa	ASTM D882
TD: Broken, 51 µm, blown film	19.3	MPa	ASTM D882
Удлинение при растяжении			ASTM D882
MD: Broken, 51 µm, blown film	300	%	ASTM D882
TD: Broken, 51 µm, blown film	600	%	ASTM D882
Ударное падение Dart (51 µm, Blown Film)	170	g	ASTM D1709

### Дополнительная информация

Test specimens for blown film: nominal thickness 2.0 mils; blow up ratio 2.5:1, die gap 35 mils.

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

Температура расплава	193 - 210	°C
----------------------	-----------	----

#### Инструкции по экструзии

Cast Film Melt Temperature: 520 to 550°F

\* 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