

## Osterlene® LLM1018SA

Linear Low Density Polyethylene

Osterman & Company

### Описание материалов:

LLM1018 is best suited for applications requiring excellent clarity, gloss, toughness and heat seal. Typical blown film applications include; seal layer in coextrusions, heavy duty packaging and clarity packaging.

Osterlene LLM1018 meets the requirements of the Food and Drug Administration, 21 CFR Section 177.1520. This regulation allows the use of this olefin polymer in "...articles or components of articles intended for use in contact with food." Specific limitations may apply. Contact your Osterman sales representative for more information.

Главная Информация			
Добавка	Вспомогательные средства для обработки Антикачающий агент (5000 ppm) Агент скольжения (1000 ppm)		
Характеристики	Подсветка Гладкость Устойчивость к царапинам Высокое разрешение Хорошая прочность		
Используется	Упаковка		
Рейтинг агентства	Управление по санитарному надзору за качеством пищевых продуктов и медикаментов 21 CFR 177,1520		
Метод обработки	Кокструктурное формование		
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
Энергия прокола пленки	6.28	J	ASTM D3763
Сила прокола пленки	77.0	N	ASTM D3763
Сектантный модуль			ASTM D882
1% secant, MD	179	MPa	ASTM D882
1% secant, TD	208	MPa	ASTM D882
Прочность на растяжение			ASTM D882
MD: Yield	12.8	MPa	ASTM D882
TD: Yield	10.0	MPa	ASTM D882
MD: Fracture	74.5	MPa	ASTM D882
TD: Fracture	56.5	MPa	ASTM D882

Удлинение при растяжении			ASTM D882
MD: Fracture	500	%	ASTM D882
TD: Fracture	600	%	ASTM D882
Elmendorf Tear Strength			ASTM D1922
MD	220	g	ASTM D1922
TD	430	g	ASTM D1922
Дополнительная информация	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Запечатывание начальной температуры	102	°C	ASTM F88

\* 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

