

Osterlene® LLM1416

Linear Low Density Polyethylene

Osterman & Company

Описание материалов:

LLM1416 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 LLM1416 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		
Характеристики	Подсветка		
	Высокое разрешение		
	Хорошая прочность		
Используется	Упаковка		
Рейтинг агентства	Управление по санитарному надзору за качеством пищевых продуктов и медикаментов 21 CFR 177,1520		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.916	g/cm ³	ASTM D1505
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	1.4	g/10 min	ASTM D1238
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Коэффициент трения	> 1.0		ASTM D1894
Пленки	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Энергия прокола пленки	7.50	J	ASTM D3763
Сила прокола пленки	82.7	N	ASTM D3763
Сектантный модуль			ASTM D882
1% secant, MD	152	MPa	ASTM D882
1% secant, TD	157	MPa	ASTM D882
Прочность на растяжение			ASTM D882
MD: Yield	11.7	MPa	ASTM D882
TD: Yield	10.0	MPa	ASTM D882
MD: Fracture	69.6	MPa	ASTM D882
TD: Fracture	52.4	MPa	ASTM D882
Удлинение при растяжении			ASTM D882
MD: Fracture	520	%	ASTM D882
TD: Fracture	600	%	ASTM D882

Elmendorf Tear Strength			ASTM D1922
MD	240	g	ASTM D1922
TD	420	g	ASTM D1922
Оптический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Блеск (60°)	130		ASTM D2457
Haze	4.0	%	ASTM D1003
Дополнительная информация	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Dart Impact	> 308.9	kN/m	ASTM D1709
Запечатывание начальной температуры	100	°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

