

Osterlene® LLH2018

Linear Low Density Polyethylene

Osterman & Company

Описание материалов:

LLH2018 has exceptional toughness and low gel level.

Applications for LLH2018 include cast stretch wrap.

Osterlene LLH2018 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			
Характеристики	Низкоскоростная затвердевающая точка Хорошая прочность		
Используется	Растягивающаяся обмотка		
Рейтинг агентства	Управление по санитарному надзору за качеством пищевых продуктов и медикаментов 21 CFR 177,1520		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.918	g/cm ³	ASTM D1505
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	2.0	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	6.28	J	ASTM D3763
Сила прокола пленки	77.0	N	ASTM D3763
Сектантный модуль			ASTM D882
1% secant, MD	150	MPa	ASTM D882
1% secant, TD	170	MPa	ASTM D882
Прочность на растяжение			ASTM D882
MD: Yield	10.3	MPa	ASTM D882
TD: Yield	10.3	MPa	ASTM D882
MD: Fracture	39.3	MPa	ASTM D882
TD: Fracture	29.0	MPa	ASTM D882
Удлинение при растяжении			ASTM D882
MD: Fracture	500	%	ASTM D882
TD: Fracture	780	%	ASTM D882
Ударное падение Dart ¹	100	g	ASTM D1709A
Elmendorf Tear Strength			ASTM D1922
MD	260	g	ASTM D1922

TD	420	g	ASTM D1922
Оптический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Блеск (45°)	90		ASTM D2457
Haze	2.0	%	ASTM D1003
Дополнительная информация	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Dart Impact	> 270.3	kN/m	ASTM D1709
Запечатывание начальной температуры	102	°C	ASTM F88
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

