

Osterlene® LD-1-919

Low Density Polyethylene

Osterman & Company

Описание материалов:

LD-1-919 is a series of resins designed for a wide variety of industrial film applications where high impact strength and excellent drawdown are needed. LD-1-919 exhibits good uniformity, ease of processing and good tensile strength.

LD-1-919 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.

Главная Информация			
Характеристики	<p>Высокая ударопрочность</p> <p>Обрабатываемость, хорошая</p> <p>Хорошее Отшелушивание</p> <p>Соответствие пищевого контакта</p> <p>Огнестойкий</p>		
Используется	<p>Пленка</p> <p>Неспецифическое применение пищи</p> <p>Промышленное применение</p>		
Рейтинг агентства	Управление по санитарному надзору за качеством пищевых продуктов и медикаментов 21 CFR 177,1520		
Формы	Частицы		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.919	g/cm ³	ASTM D1505
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	1.0	g/10 min	ASTM D1238
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение	14.5	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	660	%	ASTM D638
Пленки	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Сектантный модуль-MD	200	MPa	ASTM D882
Прочность на растяжение-MD (Yield)	24.1	MPa	ASTM D882
Растяжимое удлинение-MD (Yield)	200	%	ASTM D882
Ударное падение Dart ¹	120	g	ASTM D1709
Прочность на разрыв Elmendorf-MD	300	g	ASTM D1922
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Викат Температура размягчения	92.0	°C	ASTM D1525
Дополнительная информация			

Product LD-1-919: Slip - None, Antiblock - NoneProduct LD-1-919-SMAL: Slip - Medium, Antiblock - LowProduct LD-1-919-AM: Slip - None, Antiblock - MediumThe value shown as Secant Modulus, ASTM D882, was tested in accordance with ASTM E111.

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



WeChat