

Exelene® LLDPE 1600

Linear Low Density Polyethylene

Montachem International, Inc.

Описание материалов:

Exelene® LLDPE 1600 is a Linear Low Density Polyethylene product. It can be processed by blown film or film extrusion and is available in Africa & Middle East, Asia Pacific, Europe, Latin America, or North America. Applications of Exelene® LLDPE 1600 include bags/liners, additive/masterbatch, film and food contact applications.

Characteristics include:

Antioxidant

Food Contact Acceptable

Hexene Comonomer

Главная Информация	
Добавка	Антиоксидант
Характеристики	Антиоксидант
	Приемлемый пищевой контакт
	Гексен-комномер
Используется	Смешивание
	Пленка
	Сверхпрочные сумки
	Вкладыши
Рейтинг агентства	FDA 21 CFR 177,1520 (c) 2,1
Метод обработки	Выдувная пленка
	Экструзионная пленка

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	0.919	g/cm ³	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	0.95	g/10 min	ASTM D1238
Пленки	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Сектантный модуль ¹			ASTM D882A
2% Secant, MD	207	MPa	
2% Secant, TD	179	MPa	
Прочность на растяжение ²			ASTM D882A
MD : Break	32.8	MPa	
TD : Break	24.0	MPa	
Удлинение при растяжении ³			ASTM D882A
MD : Break	520	%	

TD : Break	780	%	
Ударное падение Dart ⁴ (970 μm)	160	g	ASTM D1709A
Elmendorf Tear Strength			ASTM D1922
MD	400	g	
TD	630	g	

Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура плавления	124	°C	DSC

Оптический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Непрозрачность	21	%	ASTM D1003

NOTE

1. 5.1 mm/min
2. 510 mm/min
3. 510 mm/min
4. 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

