

Westlake LLDPE LF1020

Linear Low Density Polyethylene

Westlake Chemical Corporation

Описание материалов:

Westlake LF1020 is a butene LLDPE with excellent mechanical and downgauging advantages. It is suitable for can liners, stretch wrap, agricultural film, and blending with LDPE. This product is available with various slip and antiblock formulations.

Application/Uses:

Stretch wrap

Agricultural films

Trash bags

Co-extruded structures

Главная Информация	
Характеристики	Бутене комномер
Используется	Пленка
	Подкладка
	Сумка
	Смешивание
	Растягивающаяся обмотка
	Сельскохозяйственное применение
Рейтинг агентства	Управление по санитарному надзору за качеством пищевых продуктов и медикаментов 21 CFR 177,1520
Формы	Частицы
Метод обработки	Выдувная пленка
	Кокструктурное формование
	Экструзия

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.918	g/cm ³	ASTM D1505
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	1.1	g/10 min	ASTM D1238
Пленки	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Толщина пленки протестирована	25	µm	
Сектантный модуль ¹			ASTM D882
1% secant, MD: 25 µm, blown film	186	MPa	ASTM D882
1% secant, TD: 25 µm, blown film	207	MPa	ASTM D882
Прочность на растяжение ²			ASTM D882
MD: Yield, 25 µm, blown film	10.3	MPa	ASTM D882
TD: Yield, 25 µm, blown film	10.3	MPa	ASTM D882
MD: Broken, 25 µm, blown film	35.9	MPa	ASTM D882

TD: Broken, 25 µm, blown film	24.8	MPa	ASTM D882
Ударное падение Dart ³ (25 µm, Blown Film)	120	g	ASTM D1709A
Оптический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Haze (25.4 µm, Blown Film)	15	%	ASTM D1003

Дополнительная информация

Test specimens for blown film: nominal thickness 1.0 mils fabricated at 2.5:1 BUR.

Экструзия	Номинальное значение	Единица измерения
Температура расплава	204 - 216	°C

NOTE

1. Test run at 23°C (73°F) and 50% relative humidity
2. Test run at 23°C (73°F) and 50% relative humidity
3. 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

