

HIFOR® LF1021

Linear Low Density Polyethylene

Westlake Chemical Corporation

Описание материалов:

Westlake LF1021 is a butene blown film LLDPE providing excellent mechanical and downgauging performance. This Kosher compliant product is formulated with medium slip, high antiblock, and process aid for high speed blown film extrusions from narrow and wide die gaps.

Application/Uses

Blown stretch film

Agricultural films

Trash bags

Главная Информация			
Добавка	Высокая устойчивость к царапинам Вспомогательные средства для обработки Умеренная гладкость		
Характеристики	Кошерная Сертификация Бутене комномер Высокая устойчивость к царапинам Умеренная гладкость		
Используется	Выдувная пленка Пленка Сумка Сельскохозяйственное применение		
Рейтинг агентства	FDA не рассчитан		
Метод обработки	Выдувная пленка		
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			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			ASTM D882
MD: Broken, 25 µm, blown film	35.9	MPa	ASTM D882
TD: Broken, 25 µm, blown film	24.8	MPa	ASTM D882

Удлинение при растяжении			ASTM D882
MD: Broken, 25 µm, blown film	670	%	ASTM D882
TD: Broken, 25 µm, blown film	900	%	ASTM D882
Ударное падение Dart (25 µm, Blown Film)	120	g	ASTM D1709
Оптический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Haze (25.4 µm, Blown Film)	20	%	ASTM D1003

Дополнительная информация

Test specimens for blown film: nominal thickness 1.0 mils fabricated at 2.5:1 BUR, 400° F melt temperature, 9 lbs/hr/in, 100 mil die gap.

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

* 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

