

Starflex GM1810BE

Metallocene Linear Low Density Polyethylene

LyondellBasell Industries

Описание материалов:

Starflex GM1810BE is a pelletized mLLDPE resin for use in applications that require maximum strength and toughness. GM1210BA contains a processing aid, slip and antiblock.

Главная Информация			
Добавка	Вспомогательные средства для обработки Антикачающий агент (5000 ppm) Агент скольжения (1000 ppm)		
Характеристики	Высокая прочность Гладкость Устойчивость к царапинам Хорошая прочность Соответствие пищевого контакта		
Используется	Пленка		
Рейтинг агентства	Управление по санитарному надзору за качеством пищевых продуктов и медикаментов 21 CFR 177,1520		
Формы	Частицы		
Метод обработки	Экструзионная пленка		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.921	g/cm ³	ASTM D1505
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	1.0	g/10 min	ASTM D1238
Пленки	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Толщина пленки протестирована	19	µm	
Сектантный модуль			ASTM D882
1% secant, MD: 19 µm	186	MPa	ASTM D882
1% secant, TD: 19 µm	193	MPa	ASTM D882
Прочность на растяжение			ASTM D882
MD: Break, 19 µm	67.6	MPa	ASTM D882
TD: Break, 19 µm	59.3	MPa	ASTM D882
Удлинение при растяжении			ASTM D882
MD: Break, 19 µm	470	%	ASTM D882
TD: Break, 19 µm	570	%	ASTM D882
Ударное падение Dart ¹ (19 µm)	600	g	ASTM D1709A

Elmendorf Tear Strength			ASTM D1922
MD : 19 μ m	150	g	ASTM D1922
TD : 19 μ m	260	g	ASTM D1922
Оптический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Блеск (45°, 19.1 μ m)	45		ASTM D2457
Haze (19.1 μ m)	16	%	ASTM D1003
Экструзия	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура расплава	204 - 232	°C	
Инструкции по экструзии			
Blow-up ratio: 1.5 to 3			
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

