

MARPOL® mLLF 801-SB

Metallocene Linear Low Density Polyethylene

Marco Polo International, Inc.

Описание материалов:

MARPOL mLLF 801-SB is an ethylene based polymer produced with Metallocene single site catalyst. Films made of mLLF 801-SB have outstanding tensile, impact, puncture, resistance and low temperature properties. mLLF 801-SB contains slip and antiblock, which makes them suitable for formulations which require good openability and a low friction coefficient. It is a ready to use versatile polymer for demanding mono layer and multi layer blown film applications.

Applications include film for frozen food, high speed form-fill seal packaging, overwrap film, thin gauge industrial and consumer films, bag in box film, trash bags and liners.

Главная Информация			
Добавка	Антиблок Комбинация		
Характеристики	Антиблокировка Хорошая ударпрочность Высокая прочность на растяжение Низкое трение Низкая термостойкость Стойкий к проколу Комбинация		
Используется	Сумки Потребительские приложения Пленка Промышленное применение Вкладыши Многослойная пленка Упаковка		
Метод обработки	Выдувная пленка		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.918	g/cm ³	ASTM D4703
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	1.0	g/10 min	ASTM D1238
Пленки	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение			ASTM D882
MD : Yield	9.03	MPa	
TD : Yield	8.48	MPa	

MD : Break	46.1	MPa	
TD : Break	32.1	MPa	
Удлинение при растяжении			ASTM D882
MD : Break	470	%	
TD : Break	550	%	
Ударное падение Dart	580	g	ASTM D1709
Elmendorf Tear Strength			ASTM D1922
MD	270	g	
TD	440	g	
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Пиковая температура плавления	119	°C	ASTM D3418
Оптический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Haze	16	%	ASTM D1003

* 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