

MarFlex® 7105D

Linear Low Density Polyethylene

Chevron Phillips Chemical Company LLC

Описание материалов:

MarFlex®7105D is a linear low density polyethylene material. This product is available in North America or Latin America. The processing method is blow molded film.

MarFlex®The main features of 7105D are:

high strength

hexene comonomer

Good processability

processing aids

Typical application areas include:

bag/lining

packing

Movie

industrial applications

Главная Информация			
Добавка	Вспомогательные средства для обработки		
Характеристики	Высокая прочность		
	Гексен-комномер		
	Обрабатываемость, хорошая		
	Хорошее Отшелушивание		
Используется	Упаковка		
	Пленка		
	Подкладка		
	Промышленное применение		
	Тяжелая упаковочная сумка		
Формы	Частицы		
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)	0.50	g/10 min	ASTM D1238
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Коэффициент трения (Blown Film)	1.5		ASTM D1894
Пленки	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Сектантный модуль			ASTM D882
1% secant, MD: 25 µm, blown film	200	MPa	ASTM D882
1% secant, TD: 25 µm, blown film	221	MPa	ASTM D882

Прочность на растяжение			ASTM D882
MD: Broken, 25 µm, blown film	59.0	MPa	ASTM D882
TD: Broken, 25 µm, blown film	43.0	MPa	ASTM D882
Удлинение при растяжении			ASTM D882
MD: Broken, 25 µm, blown film	550	%	ASTM D882
TD: Broken, 25 µm, blown film	710	%	ASTM D882
Тест на падение Dart-Выдувная пленка(25,4 мкм)			
	193.0	kN/m	ASTM D1709
Elmendorf Tear Strength ¹			ASTM D1922
MD : 25.4 µm	162.2	kN/m	ASTM D1922
TD : 25.4 µm	231.7	kN/m	ASTM D1922

Оптический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Блеск (60°, 25.4 µm, Blown Film)	90		ASTM D2457
Haze (25.4 µm, Blown Film)	11	%	ASTM D1003

Дополнительная информация

Blown Film produced on 3.5 in extruder, 30:1 L/D, 8 in Die, 80 mil Die Gap, 2.5:1 BUR, 440°F Melt Temperature.

NOTE

1. Blown Film

* 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

