

MarFlex® 4571

Low Density Polyethylene

Chevron Phillips Chemical Company LLC

Описание материалов:

MarFlex® 4571 is a Low Density Polyethylene material. It is available in Latin America or North America for cast film. Primary attribute of MarFlex® 4571: Good Tear Strength.

Typical applications include:

Film

Medical/Healthcare

Главная Информация			
Характеристики	Общее назначение Хорошая просадка Хорошая прочность на разрыв Высокое трение Низкая горловина		
Используется	Литая пленка Общее назначение Персональный уход		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Литая пленка		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.924	g/cm ³	ASTM D1505
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	4.1	g/10 min	ASTM D1238
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Коэффициент трения (Blown Film)	0.75		ASTM D1894
Пленки	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Толщина пленки протестирована	32	µm	
Скорость передачи кислорода (32 µm, Blown Film)	6100	cm ³ /m ² /24 hr	ASTM D3985
Скорость передачи водяного пара (32 µm, Blown Film)	13	g/m ² /24 hr	ASTM F1249
Тест на падение Dart-Выдувная пленка(31,8 мкм)	25.1	kN/m	ASTM D1709
Elmendorf Tear Strength ¹			ASTM D1922
MD : 31.8 µm	123.5	kN/m	
TD	48.3	kN/m	

Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Викат Температура размягчения	99.0	°C	ASTM D1525
Температура плавления	109	°C	
Оптический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Блеск (60°, 31.8 µm, Blown Film)	86		ASTM D2457
Haze (31.8 µm, Blown Film)	9.0	%	ASTM D1003
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

