

## MarFlex® 5561

Low Density Polyethylene

Chevron Phillips Chemical Company LLC

### Описание материалов:

MarFlex® 5561 is a Low Density Polyethylene material. It is available in Latin America or North America for blown film or cast film.

Important attributes of MarFlex® 5561 are:

Antiblock

Good Aesthetics

Good Processability

Good Sealability

Impact Resistant

Typical applications include:

Bags/Liners

Coating Applications

Film

Packaging

Wrap

Главная Информация			
Добавка	Антиблок (3000 ppm)		
Характеристики	Антиблокировка		
	Хорошее тепловое уплотнение		
	Хорошая ударпрочность		
	Хорошая технологичность		
	Высокое трение		
Оптика			
Используется	Пленка		
	Ламинаты		
	Вкладыши		
	Упаковка		
	Термоусадочная пленка		
Внешний вид	Натуральный цвет		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Выдувная пленка		
	Литая пленка		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.925	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D1505
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	1.3	g/10 min	ASTM D1238

Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Коэффициент трения (Blown Film)	0.57		ASTM D1894
Пленки	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Толщина пленки протестирована	32	µm	
Проницаемость кислорода (32 µm, Blown Film)	5500	cm <sup>3</sup> -mm/m <sup>2</sup> /atm/24 hr	ASTM D3985
Скорость передачи водяного пара (32 µm, Blown Film)	17	g/m <sup>2</sup> /24 hr	ASTM F1249
Тест на падение Dart-Выдувная пленка(31,8 мкм)	36.7	kN/m	ASTM D1709
Elmendorf Tear Strength <sup>1</sup>			ASTM D1922
MD : 31.8 µm	77.2	kN/m	
TD : 31.8 µm	92.7	kN/m	
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Викат Температура размягчения	100	°C	ASTM D1525
Температура плавления	111	°C	DSC
Оптический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Блеск (60°, 31.8 µm, Blown Film)	129		ASTM D2457
Haze (31.8 µm, Blown Film)	5.0	%	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

