

## MarFlex® 5613

Low Density Polyethylene

Chevron Phillips Chemical Company LLC

### Описание материалов:

MarFlex® 5613 is a Low Density Polyethylene material. It is available in Latin America or North America for blown film.

Important attributes of MarFlex® 5613 are:

Antiblock

Good Tear Strength

High Shrinkage

High Strength

Wear Resistant

Typical applications include:

Bags/Liners

Film

Packaging

Wrap

Главная Информация			
Добавка	Антиблок (6000 ppm)		
Характеристики	Антиблокировка		
	Хорошая стойкость к истиранию		
	Хорошая прочность на разрыв		
	Высокое трение		
	Высокая усадка		
Используется	Пленка		
	Вкладыши		
	Упаковка		
	Термоусадочная пленка		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Выдувная пленка		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.923	g/cm <sup>3</sup>	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)	0.48		ASTM D1894
Пленки	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Толщина пленки протестирована	76	µm	

Скорость передачи кислорода (51 $\mu\text{m}$ , Blown Film)	3300	$\text{cm}^3/\text{m}^2/24 \text{ hr}$	ASTM D3985
Скорость передачи водяного пара (51 $\mu\text{m}$ , Blown Film)	10	$\text{g}\cdot\text{mm}/\text{m}^2/\text{atm}/24 \text{ hr}$	ASTM F1249
Тест на падение Dart-Выдувная пленка(50,8 мкм)	65.6	kN/m	ASTM D1709
Elmendorf Tear Strength <sup>1</sup>			
MD : 50.8 $\mu\text{m}$	54.1	kN/m	ASTM D1922
TD : 50.8 $\mu\text{m}$	50.2	kN/m	ASTM D1709
<b>Тепловой</b>	<b>Номинальное значение</b>	<b>Единица измерения</b>	<b>Метод испытания</b>
Викат Температура размягчения	99.0	$^{\circ}\text{C}$	ASTM D1525
Температура плавления	111	$^{\circ}\text{C}$	DSC
<b>Оптический</b>	<b>Номинальное значение</b>	<b>Единица измерения</b>	<b>Метод испытания</b>
Блеск (60 $^{\circ}$ , 50.8 $\mu\text{m}$ , Blown Film)	89		ASTM D2457
Haze (50.8 $\mu\text{m}$ , Blown Film)	11	%	ASTM D1003
<b>NOTE</b>			
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

