

## SABIC® LDPE 2004TX37

Low Density Polyethylene

Saudi Basic Industries Corporation (SABIC)

### Описание материалов:

SABIC®LDPE 2004TX37 is a low density polyethylene product. It can be processed by blowing film and is available in Europe. SABIC®The application areas of LDPE 2004TX37 include packaging, film and food contact applications.

Features include:

odorless/tasteless channel

Antiblock software

slide

beautiful

Transparency

Главная Информация			
Добавка	Антикаширующий агент (800 ppm) Агент скольжения (800 ppm)		
Характеристики	Высокая гладкость Высокая устойчивость к царапинам Оптическая производительность Низкий запах Низкий запах Высокое разрешение		
Используется	Упаковка Пленка		
Рейтинг агентства	EEC 2002/72/EC Управление по санитарному надзору за качеством пищевых продуктов и медикаментов 21 CFR 177,152		
Формы	Частицы		
Метод обработки	Выдувная пленка		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.921	g/cm <sup>3</sup>	ISO 1183/A
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	4.7	g/10 min	ISO 1133
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Коэффициент трения (Blown Film)	0.20		ASTM D1894
Пленки	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения			ISO 527-3

MD: 25 µm, blown film	190	MPa	ISO 527-3
TD: 25 µm, blown film	190	MPa	ISO 527-3
Tensile Stress			ISO 527-3
MD: Yield, 25 µm, blown film	12.0	MPa	ISO 527-3
TD: Yield, 25 µm, blown film	11.0	MPa	ISO 527-3
MD: 25 µm, blown film	27.0	MPa	ISO 527-3
TD: 25 µm, blown film	15.0	MPa	ISO 527-3
Удлинение при растяжении			ISO 527-3
MD: Broken, 25 µm, blown film	100	%	ISO 527-3
TD: Broken, 25 µm, blown film	> 450	%	ISO 527-3
Общее воздействие энергии (25 µm, Blown Film)			
	0.375	J	ASTM D4272
Elmendorf Tear Strength			ISO 6383-2
MD: 25 µm, blown film	2.0	N	ISO 6383-2
TD: 25 µm, blown film	0.75	N	ISO 6383-2
<b>Оптический</b>	<b>Номинальное значение</b>	<b>Единица измерения</b>	<b>Метод испытания</b>
Блеск (45°, 25.0 µm, Blown Film)	53		ASTM D2457
Haze (25.0 µm, Blown Film)	9.5	%	ASTM D1003

#### Дополнительная информация

25µm blown film processed with a blow up ratio of 3:1 and a die gap of 0.8 mm. Clarity, SABIC Method, Blown Film, 25µm: 23mVBlocking, SABIC Method, Blown Film: <5gRe-blocking, SABIC Method, Blown Film: 100g

\* 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

