

## TAISOX 2214

Linear Low Density Polyethylene

Formosa Plastics Corporation

### Описание материалов:

TAISOX 2214 is a linear low density polyethylene material. This product is available in North America, Europe or Asia Pacific region. The processing method is blow molded film.

The main features of TAISOX 2214 are:

Antiblock software

slide

Good tear strength

Good sealing performance

Impact resistance

Typical application areas include:

bag/lining

Wrapping

Movie

### Главная Информация

Добавка	Высокая гладкость Высокая устойчивость к царапинам		
Характеристики	Низкая плотность Высокая гладкость Высокая устойчивость к царапинам Сопротивление перфорации Высокая ударопрочность Хорошее уплотнение тепла Хорошая прочность на разрыв		
Используется	Пленка Растягивающаяся обмотка Тяжелая упаковочная сумка		
Формы	Частицы		
Метод обработки	Выдувная пленка		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.920	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D1505
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	1.0	g/10 min	ASTM D1238
Пленки	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Толщина пленки протестирована	38	µm	
Сектантный модуль			ASTM D882

1% secant, MD: 38 µm, blown film	186	MPa	ASTM D882
1% secant, TD: 38 µm, blown film	235	MPa	ASTM D882
Прочность на растяжение			ASTM D882
MD: Yield, 38 µm, blown film	10.3	MPa	ASTM D882
TD: Yield, 38 µm, blown film	10.8	MPa	ASTM D882
MD: Broken, 38 µm, blown film	41.2	MPa	ASTM D882
TD: Broken, 38 µm, blown film	33.3	MPa	ASTM D882
Удлинение при растяжении			ASTM D882
MD: Broken, 38 µm, blown film	580	%	ASTM D882
TD: Broken, 38 µm, blown film	760	%	ASTM D882
Ударное падение Dart (38 µm, Blown Film)	260	g	ASTM D1709
Elmendorf Tear Strength			ASTM D1922
MD: 38 µm, blown film	360	g	ASTM D1922
TD: 38 µm, blown film	820	g	ASTM D1922

Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура ломкости	-70.0	°C	ASTM D746
Викат Температура размягчения	93.0	°C	ASTM D1525
Температура плавления	122	°C	

Оптический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Блеск (45°, 38.0 µm, Blown Film)	51		ASTM D2457
Четкость	60.0		ASTM D1746
Haze (38.0 µm, Blown Film)	15	%	ASTM D1003

#### Дополнительная информация

Blow Up Ratio: 2

\* 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

