

## TAISOX 3214

Linear Low Density Polyethylene

Formosa Plastics Corporation

### Описание материалов:

TAISOX 3214 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 3214 are:

Antiblock software

high strength

slide

Good sealing performance

Puncture resistance

Typical application areas include:

bag/lining

Wrapping

Movie

Agriculture

Главная Информация			
Добавка	Средняя устойчивость к царапинам Умеренная гладкость		
Характеристики	Низкая плотность Высокая прочность на растяжение Сопротивление перфорации Хорошее Отшелушивание Хорошее уплотнение тепла Средняя устойчивость к царапинам Умеренная гладкость		
Используется	Пленка Подкладка Сумка Растягивающаяся обмотка Сельскохозяйственное применение		
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	142	MPa	ASTM D882
1% secant, TD: 38 µm, blown film	157	MPa	ASTM D882
Прочность на растяжение			ASTM D882
MD: Yield, 38 µm, blown film	9.81	MPa	ASTM D882
TD: Yield, 38 µm, blown film	10.8	MPa	ASTM D882
MD: Broken, 38 µm, blown film	40.2	MPa	ASTM D882
TD: Broken, 38 µm, blown film	31.4	MPa	ASTM D882
Удлинение при растяжении			ASTM D882
MD: Broken, 38 µm, blown film	620	%	ASTM D882
TD: Broken, 38 µm, blown film	840	%	ASTM D882
Ударное падение Dart (38 µm, Blown Film)	150	g	ASTM D1709
Elmendorf Tear Strength			ASTM D1922
MD: 38 µm, blown film	220	g	ASTM D1922
TD: 38 µm, blown film	560	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)	47		ASTM D2457
Четкость	53.0		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

