

## TAISOX 2125

Linear Low Density Polyethylene

Formosa Plastics Corporation

### Описание материалов:

TAISOX 2125 is a linear low density polyethylene material. This product is available in North America, Europe or Asia Pacific region. The processing method is: cast film. The main characteristics of TAISOX 2125 are puncture resistance.

Typical application areas include:

Wrapping

Movie

Главная Информация			
Добавка	Оксид цинка		
Характеристики	Низкая плотность		
	Сопротивление перфорации		
	Хорошее Отшелушивание		
Используется	Растягивающаяся обмотка		
	Литая пленка		
Формы	Частицы		
Метод обработки	Литая пленка		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.918	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D1505
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	2.0	g/10 min	ASTM D1238
Пленки	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Толщина пленки протестирована	20	µm	
Сектантный модуль			ASTM D882
1 % secant, MD: 20 µm, cast film	177	MPa	ASTM D882
1 % secant, TD: 20 µm, cast film	167	MPa	ASTM D882
Прочность на растяжение			ASTM D882
MD: Yield, 20 µm, extruded film	9.81	MPa	ASTM D882
TD: Yield, 20 µm, extruded film	10.8	MPa	ASTM D882
MD: Fracture, 20 µm, extruded film	32.4	MPa	ASTM D882
TD: Fracture, 20 µm, extruded film	24.5	MPa	ASTM D882
Удлинение при растяжении			ASTM D882
MD: Fracture, 20 µm, extruded film	540	%	ASTM D882
TD: Fracture, 20 µm, extruded film	710	%	ASTM D882
Ударное падение Dart (20 µm, Cast Film)	150	g	ASTM D1709

Elmendorf Tear Strength			ASTM D1922
MD: 20 µm, cast film	210	g	ASTM D1922
TD: 20 µm, cast film	460	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	121	°C	
Оптический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Блеск (45°, 20.0 µm, Cast Film)	96		ASTM D2457
Четкость	95.0		ASTM D1746
Haze (20.0 µm, Cast Film)	3.0	%	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

