

TAISOX 3220

Linear Low Density Polyethylene

Formosa Plastics Corporation

Описание материалов:

TAISOX 3220 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 3220 are:

Antioxidants

Good sealing performance

Typical application areas include:

Wrapping

Movie

Главная Информация			
Добавка	Устойчивость к окислению		
Характеристики	Низкая плотность		
	Устойчивость к окислению		
	Хорошее Отшелушивание		
	Хорошее уплотнение тепла		
Используется	Пленка		
	Растягивающаяся обмотка		
Формы	Частицы		
Метод обработки	Выдувная пленка		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.920	g/cm ³	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	38	µm	
Сектантный модуль			ASTM D882
1% secant, MD: 38 µm, blown film	147	MPa	ASTM D882
1% secant, TD: 38 µm, blown film	206	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	35.3	MPa	ASTM D882
TD: Broken, 38 µm, blown film	27.5	MPa	ASTM D882
Удлинение при растяжении			ASTM D882

MD: Broken, 38 µm, blown film	600	%	ASTM D882
TD: Broken, 38 µm, blown film	800	%	ASTM D882
Ударное падение Dart (38 µm, Blown Film)	120	g	ASTM D1709
Elmendorf Tear Strength			ASTM D1922
MD: 38 µm, blown film	61	g	ASTM D1922
TD: 38 µm, blown film	650	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)	43		ASTM D2457
Четкость	67.0		ASTM D1746
Haze (38.0 µm, Blown Film)	22	%	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

