

## TAISOX 6810M

Low Density Polyethylene

Formosa Plastics Corporation

### Описание материалов:

TAISOX 6810M is a Low Density Polyethylene material. It is available in Asia Pacific, Europe, or North America for injection molding.

Important attributes of TAISOX 6810M are:

Good Flexibility

High Flow

High Gloss

Typical application of TAISOX 6810M: Engineering/Industrial Parts

Главная Информация			
Характеристики	Хорошая гибкость Высокий поток Глянцевый Низкая плотность		
Используется	Тонкостенные детали		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.914	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D1505
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	50	g/10 min	ASTM D1238
Экологическое сопротивление растрескиванию	46.0	hr	ASTM D1693
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore D)	45		ASTM D2240
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение			ASTM D638
Yield	8.83	MPa	
Break	9.81	MPa	
Удлинение при растяжении (Break)	500	%	ASTM D638
Флекторный модуль	108	MPa	ASTM D790
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура ломкости	-60.0	°C	ASTM D746
Викат Температура размягчения	80.0	°C	ASTM D1525
Температура плавления	103	°C	
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура обработки (расплава)	150 to 180	°C	

\* 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

