

## TAISOX 8010

High Density Polyethylene

Formosa Plastics Corporation

### Описание материалов:

TAISOX 8010 is a high density polyethylene material. This product is available in North America, Europe or Asia Pacific. The processing method is extrusion.

The main features of TAISOX 8010 are:

Good processability

Impact resistance

Typical application areas include:

bag/lining

sheet

Sling/Rope

Foam

Yarn

Главная Информация			
Характеристики	<p>Высокая плотность</p> <p>Высокая ударопрочность</p> <p>Обрабатываемость, хорошая</p> <p>Хорошая растяжимость</p>		
Используется	<p>Сумка</p> <p>Монохромная высокопрочная линия</p> <p>Пена</p> <p>Лист</p> <p>Веревка</p> <p>Сетчатая ткань</p>		
Формы	Частицы		
Метод обработки	Экструзия		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.956	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D1505
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	1.0	g/10 min	ASTM D1238
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore D)	69		ASTM D2240
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение			ASTM D638
Yield	28.9	MPa	ASTM D638
Fracture	38.2	MPa	ASTM D638

Удлинение при растяжении (Break)	1000	%	ASTM D638
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение	343	kJ/m <sup>2</sup>	ASTM D1822
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура ломкости	-70.0	°C	ASTM D746
Викат Температура размягчения	127	°C	ASTM D1525
Температура плавления	134	°C	

#### Дополнительная информация

Notched Izod Impact Strength, ASTM D256: 50 kg-cm/cm<sup>2</sup> Injection Melt Temperature Yarn: 190 to 210°C Injection Melt Temperature Monofilament: 260 to 280°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



WeChat