

TAISOX 8050

High Density Polyethylene

Formosa Plastics Corporation

Описание материалов:

TAISOX 8050 is a high density polyethylene material. This product is available in North America, Europe or Asia Pacific region. The processing method is injection molding.

The main features of TAISOX 8050 are:

Good processability

Hard

Impact resistance

Typical application areas include:

container

Seat

Главная Информация			
Характеристики	Жесткий, высокий Высокая плотность Хорошая ударпрочность Обрабатываемость, хорошая		
Используется	Загрузочная коробка Сиденье		
Формы	Частицы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.960	g/cm ³	ASTM D1505
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	6.0	g/10 min	ASTM D1238
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore D)	70		ASTM D2240
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение			ASTM D638
Yield	30.4	MPa	ASTM D638
Fracture	23.5	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	1000	%	ASTM D638
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение	137	kJ/m ²	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	135	°C
-----------------------	-----	----

Дополнительная информация

Notched Izod Impact Strength, ASTM D256: 6 kg-cm/cm²

Иньекция	Номинальное значение	Единица измерения
----------	----------------------	-------------------

Температура обработки (расплава)	170 - 190	°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