

RAMSTER PF810

Polybutylene Terephthalate

Polyram Ram-On Industries

Описание материалов:

IMPACT MODIFIED P.B.T FOR INJECTION MOLDING APPLICATIONS.

Главная Информация			
Добавка	Модификатор удара		
Характеристики	Модификация удара		
Соответствие RoHS	Соответствует RoHS		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.20	g/cm ³	ASTM D792, ISO 1183
Массовый расход расплава (MFR) (250°C/2.16 kg)	20	g/10 min	ASTM D1238, ISO 1133
Формовочная усадка			
Flow	2.1 to 2.3	%	ASTM D955
--	2.1 to 2.3	%	ISO 2577
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	2100	MPa	ASTM D638, ISO 527-2
Прочность на растяжение (Yield)	50.0	MPa	ASTM D638, ISO 527-2
Удлинение при растяжении (Break)	70	%	ASTM D638, ISO 527-2
Флекторный модуль	2200	MPa	ASTM D790, ISO 178
Flexural Strength	80.0	MPa	ASTM D790, ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact			
23°C	75	J/m	ASTM D256
-30°C	7.0	kJ/m ²	ISO 180
23°C	8.0	kJ/m ²	ISO 180
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке			
0.45 MPa, Unannealed	120	°C	ASTM D648, ISO 75-2/B
1.8 MPa, Unannealed	55.0	°C	ASTM D648, ISO 75-2/A
Температура плавления	225	°C	ISO 11357-3, ASTM D3418
Электрический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Сопротивление громкости	1.0E+15	ohms·cm	IEC 60093
Электрическая прочность	30	kV/mm	IEC 60243-1

Воспламеняемость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Огнестойкость (3.00 mm)	HB		UL 94

* 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

