

RAMSHINE PS580

High Impact Polystyrene

Polyram Ram-On Industries

Описание материалов:

Flame Retardant V-0, high impact Polystyrene for Injection Moulding applications.

Главная Информация			
Добавка	Огнестойкий		
Характеристики	Огнестойкий		
Соответствие RoHS	Соответствует RoHS		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.17	g/cm ³	ASTM D792, ISO 1183
Массовый расход расплава (MFR) (200°C/5.0 kg)	20	g/10 min	ASTM D1238, ISO 1133
Формовочная усадка			
Flow	0.50 to 0.80	%	ASTM D955
--	0.50 to 0.80	%	ISO 2577
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	1500	MPa	ASTM D638, ISO 527-2
Прочность на растяжение (Yield)	20.0	MPa	ASTM D638, ISO 527-2
Удлинение при растяжении (Break)	60	%	ASTM D638, ISO 527-2
Флекторный модуль	1400	MPa	ASTM D790, ISO 178
Flexural Strength	30.0	MPa	ASTM D790, ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact			
23°C	110	J/m	ASTM D256
23°C	12	kJ/m ²	ISO 180
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке			
0.45 MPa, Unannealed	70.0	°C	ASTM D648, ISO 75-2/B
1.8 MPa, Unannealed	60.0	°C	ASTM D648, ISO 75-2/A
Викат Температура размягчения	80.0	°C	ASTM D1525, ISO 306
Воспламеняемость	Номинальное значение	Метод испытания	
Огнестойкость	UL 94		
0.800 mm	V-0		
1.60 mm	V-0		

* 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

