

RAMLLOY B001

Polyamide 66 Alloy

Polyram Ram-On Industries

Описание материалов:

PA6/Polyolefine Alloy, reduction of water absorption, Impact modified, for injection moulding 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	1.03 to 1.05	g/cm ³	ASTM D792, ISO 1183
Массовый расход расплава (MFR)			
235°C/5.0 kg	10	g/10 min	ASTM D1238
235°C/10.0 kg	10	g/10 min	ISO 1133
Формовочная усадка	1.3	%	ISO 2577
Поглощение воды			
Saturation	3.3	%	ASTM D570
Saturation, 23°C	3.3	%	ISO 62
Equilibrium	1.3	%	ASTM D570
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	1800	MPa	ASTM D638, ISO 527-2
Прочность на растяжение (Yield)	50.0	MPa	ASTM D638, ISO 527-2
Удлинение при растяжении (Break)	180	%	ASTM D638, ISO 527-2
Флекторный модуль	2000	MPa	ASTM D790, ISO 178
Flexural Strength	70.0	MPa	ASTM D790, ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность (23°C)	30	kJ/m ²	ISO 179
Зубчатый изод Impact			
23°C	670	J/m	ASTM D256
23°C	50	kJ/m ²	ISO 180
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке			
0.45 MPa, Unannealed	130	°C	ASTM D648, ISO 75-2/B
1.8 MPa, Unannealed	75.0	°C	ASTM D648, ISO 75-2/A
Температура плавления	220	°C	ISO 11357-3, ASTM D3418

Воспламеняемость	Номинальное значение	Метод испытания
Огнестойкость (3.00 mm)	НВ	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

