

RAMOFIN PPH301G6NT

30% стекловолокно

Polypropylene Homopolymer

Polyram Ram-On Industries

Описание материалов:

30% GF REINFORCED POLYPROPYLENE FOR INJECTION MOULDING APPLICATIONS. APPROVED AND LISTED BY WRAS POTABLE WATER

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Стекловолокно, 30% наполнитель по весу		
Характеристики	Гомополимер		
Используется	Применение питьевой воды		
Рейтинг агентства	Неуказанный рейтинг WRAS		
Соответствие RoHS	Соответствует RoHS		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.13	g/cm ³	ASTM D792, ISO 1183
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	3.5	g/10 min	ASTM D1238, ISO 1133
Формовочная усадка			
Flow	0.10 to 0.40	%	ASTM D955
--	0.10 to 0.40	%	ISO 2577
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	6000	MPa	ASTM D638, ISO 527-2
Прочность на растяжение (Yield)	90.0	MPa	ASTM D638, ISO 527-2
Удлинение при растяжении (Break)	3.0	%	ASTM D638, ISO 527-2
Флекторный модуль	5700	MPa	ASTM D790, ISO 178
Flexural Strength	105	MPa	ASTM D790, ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact			
23°C	110	J/m	ASTM D256
23°C	13	kJ/m ²	ISO 180
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке			
0.45 MPa, Unannealed	153	°C	ASTM D648, ISO 75-2/B
1.8 MPa, Unannealed	145	°C	ASTM D648, ISO 75-2/A
Температура непрерывного использования			
--	100	°C	

-- 1	155	°C	
Температура плавления	165	°C	ISO 11357-3, ASTM D3417
Воспламеняемость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Скорость горения	9.0	mm/min	FMVSS 302
Огнестойкость	HB		UL 94

NOTE

1. Short-term

* 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

