

Starflam RX06082

Стекловолокно

Polyamide 66/6 Copolymer

Eurostar Engineering Plastics

Описание материалов:

Starflam RX06082 is a Halogen Free and Red Phosphorous Free Flame Retardant, Glass Fiber Reinforced, Polyamide 66 / Polyamide 6 Injection Molding Resin

Главная Информация			
UL YellowCard	E340012-100750142		
Наполнитель/армирование	Стекловолокно		
Добавка	Огнестойкий		
Характеристики	Огнестойкий		
	Без галогенов		
	Низкое (до нет) содержание фосфора		
Соответствие RoHS	Соответствует RoHS		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.34	g/cm ³	ISO 1183
Формовочная усадка-Поток (4.00 mm)	0.30 to 0.50	%	Internal Method
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress (Yield)	111	MPa	ISO 527-2/5
Растяжимое напряжение (Break)	2.6	%	ISO 527-2/5
Флекторный модуль ¹	7000	MPa	ISO 178
Флекторный стресс	161	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод ударная прочность ² (23°C)	8.0	kJ/m ²	ISO 180/1A
Незубчатый изод ударная прочность ³ (23°C)	40	kJ/m ²	ISO 180/1U
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature ⁴ (1.8 MPa, Unannealed, 64.0 mm Span)	214	°C	ISO 75-2/Af
Электрический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Comparative Tracking Index	600	V	IEC 60112
Воспламеняемость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Огнестойкость (1.60 mm, Tested by E2P)	V-0		UL 94
Иньекция	Номинальное значение	Единица измерения	

Температура сушки	80.0	°C
Время сушки	4.0	hr
Рекомендуемая максимальная влажность	0.20	%
Задняя температура	260 to 270	°C
Средняя температура	265 to 280	°C
Передняя температура	260 to 280	°C
Температура обработки (расплава)	265 to 275	°C
Температура формы	70.0 to 90.0	°C

NOTE

- | | |
|----|------------|
| 1. | 2.0 mm/min |
| 2. | 80*10*4 |
| 3. | 80*10*4 |
| 4. | 80*10*4 |

* 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

