

Starflam BFR460B

Стекловолокно

Polyamide 6

Eurostar Engineering Plastics

Описание материалов:

Starflam BFR460B is a Flame Retardant, Glass Fiber Reinforced, Polyamide 6 Injection Molding Resin

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Стекловолокно		
Характеристики	Огнестойкий		
Соответствие RoHS	Соответствует RoHS		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.35	g/cm ³	ISO 1183
Формовочная усадка-Поток ¹	0.60 to 0.80	%	Internal Method
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress (Break)	140	MPa	ISO 527-2/5
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод ударная прочность ² (23°C)	10	kJ/m ²	ISO 180/1A
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature ³ (1.8 MPa, Unannealed, 100 mm Span)	210	°C	ISO 75-2/Ae
CLTE			ISO 11359-2
Flow : 23 to 60°C	1.8E-5	cm/cm/°C	
Transverse : 23 to 60°C	1.0E-4	cm/cm/°C	
Электрический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Comparative Tracking Index	200	V	IEC 60112
Воспламеняемость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Огнестойкость (1.60 mm, Tested by E2P)	V-0		UL 94
Индекс воспламеняемости провода свечения (1.50 mm)	960	°C	IEC 60695-2-12
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура сушки	80.0	°C	
Время сушки	4.0	hr	
Рекомендуемая максимальная влажность	0.20	%	
Задняя температура	240 to 250	°C	
Средняя температура	250 to 260	°C	

Передняя температура	250 to 270	°C
Температура обработки (расплава)	250 to 270	°C
Температура формы	50.0 to 90.0	°C

NOTE

- | | |
|----|-------------|
| 1. | Tensile Bar |
| 2. | 80*10*4 |
| 3. | 120*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



WeChat