

Starpylen MFB44S

Стекло BeadGlass волокна

Polypropylene

Eurostar Engineering Plastics

Описание материалов:

Starpylen MFB44S is a glass Beads, Glass Fiber Reinforced, Polypropylene Injection Molding Resin heat stabilised(also known as Starpylen WS 2020VK S37.7)

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Стеклобисер \ стекловолокно		
Добавка	Стабилизатор тепла		
Характеристики	Стабилизация тепла		
Соответствие RoHS	Соответствует RoHS		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.20	g/cm ³	ISO 1183
Плавкий объем-расход (MVR) (230°C/5.0 kg)	3.00 to 10.0	cm ³ /10min	ISO 1133
Формовочная усадка-Поток (4.00 mm)	0.20 to 0.40	%	Internal Method
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	5600	MPa	ISO 527-2/1
Tensile Stress (Break)	50.0	MPa	ISO 527-2/5
Растяжимое напряжение (Yield)	1.5	%	ISO 527-2/5
Флекторный модуль ¹	4200	MPa	ISO 178
Флекторный стресс ²			ISO 178
-- ³	74.0	MPa	
-- ⁴	65.0	MPa	
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Незубчатый изод ударная прочность ⁵ (23°C)	15	kJ/m ²	ISO 180/1U
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature ⁶ (1.8 MPa, Unannealed, 64.0 mm Span)	125	°C	ISO 75-2/Af
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура сушки	70.0	°C	
Время сушки	3.0	hr	
Задняя температура	195 to 205	°C	
Средняя температура	215 to 225	°C	
Передняя температура	225 to 250	°C	

Температура обработки (расплава)	225 to 250	°C
Температура формы	30.0 to 50.0	°C

NOTE

1.	2.0 mm/min
2.	2.0 mm/min
3.	Yield
4.	Break
5.	80*10*4
6.	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

