

Starpylen MZ006S

Стекловолокно

Polypropylene

Eurostar Engineering Plastics

Описание материалов:

Starpylen MZ006S is a Glass Fiber Reinforced, Polypropylene Injection Molding Resin heat stabilised (also known as Starpylen WT 30GF S3)

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Стекловолокно		
Добавка	Стабилизатор тепла		
Характеристики	Стабилизация тепла		
Соответствие RoHS	Соответствует RoHS		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.13	g/cm ³	ISO 1183
Плавкий объем-расход (MVR) (230°C/5.0 kg)	5.00 to 10.0	cm ³ /10min	ISO 1133
Формовочная усадка-Поток (4.00 mm)	0.30 to 0.60	%	Internal Method
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	4200	MPa	ISO 527-2/1
Tensile Stress (Break)	35.0	MPa	ISO 527-2/5
Растяжимое напряжение (Yield)	5.0 to 7.0	%	ISO 527-2/5
Флекторный модуль ¹	3000	MPa	ISO 178
Флекторный стресс ²			ISO 178
-- ³	45.0	MPa	
-- ⁴	65.0	MPa	
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Незубчатый изод ударная прочность ⁵ (23°C)	20	kJ/m ²	ISO 180/1U
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature ⁶			
0.45 MPa, Unannealed, 64.0 mm Span	136	°C	ISO 75-2/Bf
1.8 MPa, Unannealed, 64.0 mm Span	86.0	°C	ISO 75-2/ Af
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения	
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	40.0 to 70.0	°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



WeChat