

## 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	Стекловолоконная бусина \ 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 <sup>3</sup>	ISO 1183
Плавкий объем-расход (MVR) (230°C/5.0 kg)	3.00 to 10.0	cm <sup>3</sup> /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 <sup>1</sup>	4200	MPa	ISO 178
Флекторный стресс <sup>2</sup>			ISO 178
-- <sup>3</sup>	74.0	MPa	
-- <sup>4</sup>	65.0	MPa	
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Незубчатый изод ударная прочность <sup>5</sup> (23°C)	15	kJ/m <sup>2</sup>	ISO 180/1U
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature <sup>6</sup> (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



WeChat