

## Vexel B12GF45

45% стекловолокно

Polybutylene Terephthalate

Custom Resins Group

### Описание материалов:

45% glass fiber reinforced PBT resin

Designed for maximum stiffness combined with the inherent heat resistance and electrical properties typical of PBT type resins

Suitable for such applications as brackets and levers as well as electrical connectors and coil bobbins

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Стекловолокно, 45% наполнитель по весу		
Характеристики	Хорошие электрические свойства		
	Высокая термостойкость		
	Высокая жесткость		
Используется	Разъемы		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.67	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
Формовочная усадка-Поток	0.20 to 0.50	%	ASTM D955
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение	152	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Yield)	3.0	%	ASTM D638
Флекторный модуль	11700	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C)	80	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке			ASTM D648
0.45 MPa, Unannealed	216	°C	
1.8 MPa, Unannealed	210	°C	
Пиковая температура плавления	227	°C	ASTM D3418

\* 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

