

## Megatron® PPS-GF40R

40% стекловолокно

Polyphenylene Sulfide

Mega Polymers

### Описание материалов:

Polyphenylene Sulfide 40% glass fiber reinforced

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Стекловолокно, 40% наполнитель по весу		
Формы	Гранулы		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.60	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
Формовочная усадка-Поток (3.18 mm)	2.0 to 3.0	%	ASTM D955
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Yield)	160	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	1.0 to 2.0	%	ASTM D638
Флекторный модуль	1450	MPa	ASTM D790
Flexural Strength	210	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (3.18 mm)	85	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке			ASTM D648
0.45 MPa, Unannealed	280	°C	
1.8 MPa, Unannealed	267	°C	
Температура непрерывного использования	220	°C	UL 746
Температура плавления	280	°C	ISO 11357-3
RTI Imp	220	°C	UL 746
RTI Str	225	°C	UL 746
Воспламеняемость	Номинальное значение	Метод испытания	
Огнестойкость		UL 94	
1.50 mm	V-0		
3.00 mm	5VA		

\* 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.

## 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

