

## Generic PEI - Proprietary

Фирменная

Polyether Imide

Generic

### Описание материалов:

This data represents typical values that have been calculated from all products classified as: Generic PEI - Proprietary

This information is provided for comparative purposes only.

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Фирменная упаковка		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.27 - 1.60	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
Формовочная усадка			ASTM D955
Flow: 23°C	0.20 - 0.70	%	ASTM D955
Transverse flow: 23°C	0.39 - 0.80	%	ASTM D955
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения			
23°C	2760 - 3700	MPa	ASTM D638
23°C	3190 - 3680	MPa	ISO 527-2
Прочность на растяжение			
Fracture, 23°C	88.9 - 216	MPa	ASTM D638
Fracture, 23°C	60.0 - 205	MPa	ISO 527-2
Удлинение при растяжении			
Fracture, 23°C	1.1 - 3.7	%	ASTM D638
Fracture, 23°C	0.70 - 11	%	ISO 527-2
Флекторный модуль			
23°C	2760 - 17600	MPa	ASTM D790
23°C	3120 - 17100	MPa	ISO 178
Флекторный стресс (23°C)	72.0 - 284	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact			
23°C	37 - 54	J/m	ASTM D256
23°C	2.1 - 8.9	kJ/m <sup>2</sup>	ISO 180
Незубчатый изод Impact			
23°C	340 - 1400	J/m	ASTM D256
23°C	18 - 90	kJ/m <sup>2</sup>	ISO 180
Ударное устройство для дротиков (23°C)	2.80 - 12.0	J	ASTM D3763

Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке			
1.8 МПа, not annealed	163 - 214	°C	ASTM D648
1.8 МПа, not annealed	160 - 214	°C	ISO 75-2/A
Иньекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Время сушки	5.0	hr	

#### Инструкции по впрыску

This data represents typical values that have been calculated from all products classified as: Generic PEI - Proprietary This information is provided for comparative purposes only.

\* 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

