

## RIGITRON 20443 GF

43% стекловолокно

Polybutylene Terephthalate

Ovation Polymers Inc.

### Описание материалов:

PBT - Glass reinforced (43 %), high tensile strength, stiffness and HDT.

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Стекловолокно, 43% наполнитель по весу		
Характеристики	Высокая жесткость		
	Высокая прочность на растяжение		
Формы	Гранулы		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.65	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
Формовочная усадка-Поток	0.30 to 0.40	%	ASTM D955
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения <sup>1</sup>	8000	MPa	ASTM D638
Прочность на растяжение <sup>2</sup> (Break)	165	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении <sup>3</sup> (Break)	3.2	%	ASTM D638
Флекторный модуль <sup>4</sup>	10500	MPa	ASTM D790
Flexural Strength <sup>5</sup> (Yield)	210	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C)	77	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке			ASTM D648
0.45 MPa, Annealed, 3.20 mm	212	°C	
1.8 MPa, Annealed, 3.20 mm	205	°C	

NOTE	
1.	50 mm/min
2.	50 mm/min
3.	50 mm/min
4.	1.3 mm/min
5.	1.3 mm/min

\* 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

