

## VAMPLUB C 15C 20TFSi

15% углеродное волокно

Polycarbonate

Vamp Tech

### Описание материалов:

PC 15% carbon fiber reinforced with PTFE and silicon.

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Углеродное волокно, 15% наполнитель по весу		
Добавка	PTFE силиконовая смазка		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.29	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
Формовочная усадка			ASTM D955
Flow	0.20	%	
Across Flow	0.50	%	
Поглощение воды (Saturation)	0.15	%	ASTM D570
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	9000	MPa	ASTM D638
Прочность на растяжение (Yield)	110	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	1.5	%	ASTM D638
Коэффициент трения			ASTM D1894
Dynamic	0.11		
Static	0.16		
Коэффициент износа <sup>1</sup>	34.0	10 <sup>-10</sup> m <sup>3</sup> h/N·m·h	
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод ударная прочность	9.0	kJ/m <sup>2</sup>	ISO 180/A
Незубчатый изод ударная прочность	25	kJ/m <sup>2</sup>	ISO 180
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (1.8 MPa, Unannealed)	140	°C	ASTM D648A
Викат Температура размягчения	150	°C	ASTM D1525 <sup>2</sup>
Воспламеняемость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Огнестойкость			UL 94
1.60 mm	V-1		
3.20 mm	V-1		

### NOTE

1. Thrust Washer
2. Loading 2 (50 N)

\* 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

