

## VAMPLUB C 20C 3TF

20% углеродного волокна

Polycarbonate

Vamp Tech

### Описание материалов:

PC 20% carbon fiber reinforced with PTFE.

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Углеродное волокно, 20% наполнитель по весу		
Добавка	PTFE лубрикант		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.36	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	15000	MPa	ASTM D638
Прочность на растяжение (Yield)	140	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	1.8	%	ASTM D638
Коэффициент трения			ASTM D1894
Dynamic	0.16		
Static	0.22		
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	8.0	kJ/m <sup>2</sup>	ISO 180/A
Незубчатый изод ударная прочность	30	kJ/m <sup>2</sup>	ISO 180
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (1.8 MPa, Unannealed)	135	°C	ASTM D648A
Викат Температура размягчения	145	°C	ASTM D1525 <sup>2</sup>
Воспламеняемость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Огнестойкость (3.20 mm)	V-1		UL 94
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

