

VAMPTER C 3528 V0

35% стекловолокно

Polycarbonate + PBT

Vamp Tech

Описание материалов:

UL 94 V0, blend PC/PBT 35% glass fiber reinforced, halogen free, good dimensional stability, good mechanical properties, very low toxicity and smoke

Главная Информация

Наполнитель/армирование	Стекловолокно, 35% наполнитель по весу
Характеристики	Хорошая стабильность размеров Без галогенов Низкий уровень дыма Низкая токсичность

Физический

Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания	
Удельный вес	1.54	g/cm ³	ASTM D792

Механические

Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания	
Флекторный модуль	7000	MPa	ASTM D790
Flexural Strength	120	MPa	ASTM D790

Воздействие

Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания	
Зубчатый изод ударная прочность	10	kJ/m ²	ISO 180/A
Незубчатый изод ударная прочность	40	kJ/m ²	ISO 180

Тепловой

Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания	
Температура отклонения при нагрузке (1.8 MPa, Unannealed)	165	°C	ASTM D648A
Викат Температура размягчения	150	°C	ASTM D1525 ¹

Воспламеняемость

Номинальное значение	Метод испытания
Огнестойкость	UL 94
1.60 mm	V-0
3.20 mm	V-0

Инъекция

Номинальное значение	Единица измерения	
Температура сушки	90.0	°C
Время сушки	3.0	hr
Температура обработки (расплава)	260	°C
Температура формы	70.0	°C

NOTE

1.	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

