

## VAMPSTAT Y 35GC 04 V0 30

35% стекловолокно

Polyamide 66

Vamp Tech

### Описание материалов:

PA 66 35% mixed carbon and glass fiber, with red phosphorus, surface resistivity  $10^4$  ohm.

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Стекло \ углеродное волокно, 35% наполнитель по весу		
Характеристики	Низкое (до нет) содержание фосфора		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.41	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
Формовочная усадка			ASTM D955
Flow	0.50	%	
Across Flow	0.80	%	
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	16000	MPa	ASTM D638
Прочность на растяжение (Yield)	155	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	1.8	%	ASTM D638
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод ударная прочность	7.5	kJ/m <sup>2</sup>	ISO 180/A
Незубчатый изод ударная прочность	45	kJ/m <sup>2</sup>	ISO 180
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (1.8 MPa, Unannealed)	235	°C	ASTM D648A
Викат Температура размягчения	230	°C	ASTM D1525 <sup>1</sup>
RTI Elec	110	°C	UL 746
RTI Imp	110	°C	UL 746
RTI Str	110	°C	UL 746
Электрический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельное сопротивление поверхности	1.0E+4	ohms	ASTM D257
Воспламеняемость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Огнестойкость			UL 94
1.60 mm	V-0		
3.20 mm	V-0		
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура сушки	100	°C	
Время сушки	3.0	hr	

Температура обработки (расплава)	275	°C
Температура формы	90.0	°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

