

VAMPSTAT Y 35GC 03 V0 28

35% стекловолокно

Polyamide 66

Vamp Tech

Описание материалов:

PA 66 35% mixed carbon and glass fiber, UL 94 V0 at 1,6 mm, halogen free, surface resistivity 10^3 ohm.

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Стекло \ углеродное волокно, 35% наполнитель по весу		
Характеристики	Без галогенов		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.45	g/cm ³	ASTM D792
Формовочная усадка			ASTM D955
Flow	0.40	%	
Across Flow	0.70	%	
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	17000	MPa	ASTM D638
Прочность на растяжение (Yield)	130	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	1.3	%	ASTM D638
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод ударная прочность	6.0	kJ/m ²	ISO 180/A
Незубчатый изод ударная прочность	35	kJ/m ²	ISO 180
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (1.8 MPa, Unannealed)	240	°C	ASTM D648A
RTI Elec	140	°C	UL 746
RTI Imp	140	°C	UL 746
RTI Str	140	°C	UL 746
Электрический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельное сопротивление поверхности	1.0E+3	ohms	ASTM D257
Воспламеняемость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Огнестойкость			UL 94
1.60 mm	V-0		
3.20 mm	V-0		
Индекс воспламеняемости провода свечения (1.00 to 2.00 mm)	960	°C	IEC 60695-2-12
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура сушки	90.0	°C	

Время сушки	3.0	hr
Температура обработки (расплава)	275	°C
Температура формы	90.0	°C

* 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

