

VAMPTER 4554 V0 60 F20

45% GlassMineral

Polybutylene Terephthalate

Vamp Tech

Описание материалов:

UL 94 V0, 45% mixed mineral filled and glass fiber, PBDE - PBDF free, excellent dimensional stability, excellent electrical properties CTI >

Главная Информация			
UL YellowCard	E140692-223047		
Наполнитель/армирование	Стекло \ минеральное, 45% наполнитель по весу		
Характеристики	Хорошая стабильность размеров		
	Хорошие электрические свойства		
Используется	Электрическое/электронное применение		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.67	g/cm ³	ASTM D792
Формовочная усадка			ASTM D955
Flow	0.40	%	
Across Flow	0.70	%	
Поглощение воды (Saturation)	0.050	%	ASTM D570
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	8000	MPa	ASTM D638
Прочность на растяжение (Yield)	75.0	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	2.0	%	ASTM D638
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод ударная прочность	7.0	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)	205	°C	ASTM D648A
Викат Температура размягчения	205	°C	ASTM D1525 ¹
RTI Elec	135	°C	UL 746
RTI Imp	135	°C	UL 746
RTI Str	135	°C	UL 746
Электрический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Comparative Tracking Index	600	V	IEC 60112
Воспламеняемость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Огнестойкость			UL 94

0.800 mm	V-0
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

Иньекция	Номинальное значение	Единица измерения
Температура сушки	110	°C
Время сушки	3.0	hr
Температура обработки (расплава)	250	°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



WeChat