

VAMPEEK A 0024

Polyetheretherketone

Vamp Tech

Описание материалов:

PEEK unfilled, low viscosity, UL 94 V0, halogen and red phosphorus free.

Главная Информация			
Характеристики	Без галогенов Низкое (до нет) содержание фосфора Низкая вязкость		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.30	g/cm ³	ASTM D792
Формовочная усадка			ASTM D955
Flow	0.70	%	
Across Flow	1.2	%	
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	3700	MPa	ASTM D638
Прочность на растяжение (Yield)	100	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	30	%	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	No Break		ISO 180
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Викат Температура размягчения	310	°C	ASTM D1525 ¹
RTI Elec	240	°C	UL 746
RTI Imp	240	°C	UL 746
RTI Str	240	°C	UL 746
Электрический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельное сопротивление поверхности	> 1.0E+13	ohms	ASTM D257
Comparative Tracking Index	200	V	IEC 60112
Воспламеняемость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Огнестойкость			UL 94
1.60 mm	V-0		
3.20 mm	V-0		
Индекс воспламеняемости провода свечения (2.00 mm)	960	°C	IEC 60695-2-12

Температура зажигания провода свечения (2.00 mm)	875	°C	IEC 60695-2-13
--	-----	----	----------------

Иньекция	Номинальное значение	Единица измерения
----------	----------------------	-------------------

Температура сушки	120	°C
-------------------	-----	----

Время сушки	3.0	hr
-------------	-----	----

Температура обработки (расплава)	380	°C
----------------------------------	-----	----

Температура формы	180	°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

