

## TEKAPPO™ JF1

Polyphenylene Ether + PS

Mando Advanced Materials Co., Ltd.

### Описание материалов:

TEKAPPO™ JF1 is a Polyphenylene Ether + PS (PPE+PS) product. It is available in Asia Pacific.

Characteristics include:

Flame Rated

Flame Retardant

Halogen Free

Главная Информация			
Добавка	Огнестойкий		
Характеристики	Огнестойкий		
	Без галогенов		

  

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.06	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
Формовочная усадка-Поток <sup>1</sup>	0.50 to 0.70	%	ASTM D955
Поглощение воды (24 hr)	0.070	%	ASTM D570

  

Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение	63.7	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	20	%	ASTM D638
Флекторный модуль	2450	MPa	ASTM D790
Flexural Strength	98.1	MPa	ASTM D790

  

Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact	200	J/m	ASTM D256

  

Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке			ASTM D648
0.45 MPa, Unannealed	136	°C	
1.8 MPa, Unannealed	125	°C	

  

Воспламеняемость	Номинальное значение	Метод испытания
Огнестойкость	V-1	UL 94

  

Иньекция	Номинальное значение	Единица измерения
Температура сушки	80.0 to 100	°C
Время сушки	3.0 to 5.0	hr
Задняя температура	210 to 270	°C
Средняя температура	200 to 240	°C
Передняя температура	190 to 220	°C
Температура сопла	220 to 270	°C

Температура обработки (расплава)	270 to 290	°C
Температура формы	100 to 130	°C
Давление впрыска	98.1 to 157	MPa

#### NOTE

1. 60°C Mold Temperature

\* 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