

3M™ Dyneon™ TFM™ Modified PTFE Compound TFM 6221

Наполнитель

Polytetrafluoroethylene

3M Advanced Materials Division

Описание материалов:

3M™ Dyneon™ TFM™ Modified PTFE Compound 6221 is a Polytetrafluoroethylene (PTFE) product. It can be processed by compression molding or sintering and is available in Europe or North America. Typical application: Food Contact Applications.

Characteristics include:

Antistatic

Food Contact Acceptable

Главная Информация	
Добавка	Антистатический Пигмент
Характеристики	Антистатический Приемлемый пищевой контакт Хороший поток
Рейтинг агентства	Управление по санитарному надзору за качеством пищевых продуктов и медикаментов 21 CFR 177,155
Метод обработки	Прессформа сжатия Спекание

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	2.15	g/cm ³	ASTM D4745-06
Видимая плотность	0.65	g/cm ³	ASTM D4894
Формовочная усадка-Поток	4.6	%	ASTM D4894-07
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость по суше ¹ (Shore D)	66		DIN 53505
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение ² (Break)	30.0	MPa	ASTM D4745-06
Удлинение при растяжении ³ (Break)	390	%	ASTM D4745-06
Электрический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Сопротивление громкости	< 1.0E+4	ohms-cm	IEC 60093
Дополнительная информация	Номинальное значение	Единица измерения	
Давление прессования прессформы	35.0	MPa	
Compression Molding Temperature	23 to 26	°C	

Температура Спекания	< 365	°C
----------------------	-------	----

NOTE

1. Measured on sintered moldings
2. Measured on sintered moldings
3. Measured on sintered moldings

* 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