

3M™ Dyneon™ Fluoroplastic THV 610GZ

Fluoroelastomer

3M Advanced Materials Division

Описание материалов:

Dyneon™ THV 610G Z Fluorothermoplastic extends the melting point of THV grades to include those applications which require higher temperature service capabilities than that available from other THV grades. This grade provides good flexibility versus other Fluoroplastics, but it is stiffer than the other grades of THV as the data below shows. This grade is available in pellet (G designation) form.

Главная Информация			
Характеристики	Bondability		
	Хорошая химическая стойкость		
	Хорошая гибкость		
	Хорошая устойчивость к ультрафиолетовому излучению		
Формы	Гранулы		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	2.04	g/cm ³	ISO 12086
Массовый расход расплава (MFR)	10	g/10 min	ISO 1133
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress (Break)	28.0	MPa	ISO 527-1
Растяжимое напряжение (Break)	500	%	ISO 527-1
Флекторный модуль	490	MPa	ASTM D790
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура плавления	185	°C	ISO 12086
Воспламеняемость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Индекс кислорода	> 75	%	ASTM D2863

* 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