

## 3M™ Dyneon™ Fluoroplastic THVP 2030GZ

Fluoroelastomer

3M Advanced Materials Division

### Описание материалов:

Dyneon™ THVP 2030G Z Fluorothermoplastic is a very flexible, transparent fluorothermoplastic composed of fluorinated monomers. It is ideal for applications that require the food, temperature, chemical and flame resistance of a fluoropolymer but need excellent flexibility or excellent transparency. Dyneon™ THVP 2030G Z Fluorothermoplastic is processed at low temperatures, but exhibits a slightly higher melt point and end use temperature capability than THV 221G Z. Typical applications are those requiring excellent optical transparency, such as fiber cladding, tubes and films, or those requiring excellent flexibility and spring-back such as peristaltic pump tubing and seals.

Главная Информация			
Характеристики	Bondability		
	Crosslinkable		
	Огнестойкий		
	Хорошая гибкость		
	Высокая четкость		
Используется	Пленка		
	Трубка		
Внешний вид	Прозрачный/прозрачный		
Формы	Гранулы		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.98	g/cm <sup>3</sup>	ISO 12086
Массовый расход расплава (MFR)	25	g/10 min	ISO 1133
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress (Break)	23.0	MPa	ISO 527-1
Растяжимое напряжение (Break)	540	%	ISO 527-1
Флекторный модуль	32.0	MPa	ASTM D790
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура плавления	130	°C	ISO 12086

\* 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

