

## 3M™ Dyneon™ PTFE Compound TF 4216

33% углеродного волокна

Polytetrafluoroethylene

3M Advanced Materials Division

### Описание материалов:

#### Features

Dyneon™ PTFE Compound with 33 % electrographitized carbon

Free flow compound

Главная Информация	
Наполнитель/армирование	Углеродное волокно, 33% наполнитель по весу
Характеристики	Хороший поток
Метод обработки	Прессформа сжатия Спекание

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	2.09	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D4745-06
Видимая плотность	0.69	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D4894-07
Формовочная усадка-Поток	1.9	%	ASTM D4894-07

Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость по суше <sup>1</sup> (Shore D)	62		DIN 53505

Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение <sup>2</sup> (Break)	14.5	MPa	ASTM D4745-06
Удлинение при растяжении <sup>3</sup> (Break)	70	%	ASTM D4745-06

Дополнительная информация	Номинальное значение	Единица измерения
Давление прессования прессформы	90.0	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

