

3M™ Dyneon™ PTFE Compound TF R6703

20% Стекло \ графит

Polytetrafluoroethylene

3M Advanced Materials Division

Описание материалов:

3M™ Dyneon™ PTFE Compound TF R6703 is a free-flowing pre-sintered suspension PTFE compound containing a 20% glass/graphite filler combination for ram extrusion.

Special Features

Increased thermal dimensional stability

Increased surface hardness

Improved deformation under load

Reduced friction and wear

Good chemical stability

High limiting oxygen index (LOI)

Low friction behaviour

Very good mechanical properties

Exceptional temperature resistance

Главная Информация

Наполнитель/армирование	Стекло \ графит, 20% наполнитель по весу
Характеристики	Низкий коэффициент трения
Используется	Уплотнение Применение в автомобильной области
Формы	Порошок
Метод обработки	Плунжерный пресс

Физический

	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	2.15	g/cm ³	ASTM D4745-06
Видимая плотность	0.88	g/cm ³	ASTM D4894-07

Механические

	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение	13.8	MPa	ASTM D4745-06
Удлинение при растяжении (Break)	160	%	ASTM D4745-06

* 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

