

3M™ Dyneon™ PTFE Compound TF 3712

15% стекловолокно

Polytetrafluoroethylene

3M Advanced Materials Division

Описание материалов:

Features

Dyneon™ PTFE Compound with 15 % glass fibre and 5% molybdenum disulfide

Low flow compound

Главная Информация	
Наполнитель/армирование	Стекловолокно, 15% наполнитель по весу
Добавка	Смазка дисульфида молибдена (5%)
Характеристики	Низкий поток Смазка
Метод обработки	Прессформа сжатия Спекание

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	2.27	g/cm ³	ASTM D4745-06
Видимая плотность	0.49	g/cm ³	ASTM D4894-07
Формовочная усадка-Поток	1.4	%	ASTM D4894-07

Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость по суше ¹ (Shore D)	68		DIN 53505

Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение ² (Break)	24.0	MPa	ASTM D4745-06
Удлинение при растяжении ³ (Break)	280	%	ASTM D4745-06

Дополнительная информация	Номинальное значение	Единица измерения
Давление прессования прессформы	45.0	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

