

TECACOMP® PBT TF natural 3438

PTFE волокно

Polybutylene Terephthalate

Ensinger GmbH

Описание материалов:

TECACOMP®PBT TF natural 3438 is a polybutene terephthalate (PBT) product, which contains ptfе fiber. It can be processed by injection molding and is available in Europe.

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	PTFE волокно		
Внешний вид	Натуральный цвет		
Формы	Частицы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.34	g/cm ³	
Видимая плотность	0.65	g/cm ³	ISO 60
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	2400	MPa	ISO 527-2/50
Tensile Stress	55.0	MPa	ISO 527-2/50
Растяжимое напряжение (Break)	20	%	ISO 527-2/50
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Charpy Unnotched Impact Strength	65	kJ/m ²	ISO 179/1eU
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура перехода стекла	60.0	°C	
Температура плавления	225	°C	
Service Temperature			
long term	110	°C	
short term	170	°C	
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура сушки	< 120	°C	
Время сушки	3.0 - 6.0	hr	
Рекомендуемая максимальная влажность	0.020	%	
Температура обработки (расплава)	235 - 270	°C	
Температура формы	110	°C	

* 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

