

TECACOMP® PES PVX black 3777

Углеродное волокно; Графитовое волокно; ПТФЭ волокно

Polyethersulfone

Ensinger GmbH

Описание материалов:

TECACOMP®PES PVX black 3777 is a polyethersulfone (PES) product, which contains ptfe fiber, graphite fiber reinforcement and carbon fiber reinforcement. It can be processed by injection molding and is available in Europe.

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	PTFE волокно Армированный материал из графитового волокна Армированный материал из углеродного волокна		
Внешний вид	Черный		
Формы	Частицы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	10500	MPa	ISO 527-2
Tensile Stress	115	MPa	ISO 527-2
Растяжимое напряжение (Break)	1.6	%	ISO 527-2
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Charpy Unnotched Impact Strength	22	kJ/m ²	ISO 179/1eU
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура перехода стекла	225	°C	DIN 53765
Service Temperature			
long term	190	°C	
short term	220	°C	
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура сушки	120 - 140	°C	
Время сушки	2.0 - 3.0	hr	
Температура обработки (расплава)	350 - 380	°C	
Температура формы	140 - 160	°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

