

OXPEKK® MG210C

10% углеродное волокно

Polyetherketoneketone

Oxford Performance Materials, Inc.

Описание материалов:

OXPEKK® MG210C is a Polyetherketoneketone (PEKK) material filled with 10% carbon fiber. It is available in Europe or North America.
Typical application of OXPEKK® MG210C: Medical/Healthcare

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Углеродное волокно, 10% наполнитель по весу		
Используется	Медицинские/медицинские приложения		
Формы	Гранулы		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.35	g/cm ³	ASTM D792
Поглощение воды (24 hr)	< 0.20	%	ASTM D570
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	1100	MPa	ASTM D638
Прочность на растяжение (Break)	193	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	2.0	%	ASTM D638
Флекторный модуль	9600	MPa	ASTM D790
Flexural Strength	269	MPa	ASTM D790
Прочность на сжатие	241	MPa	ASTM D695
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact	53	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура перехода стекла	163	°C	DSC
Температура плавления	360	°C	DSC

* 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

