

## Pyramid™ PEEK KD2250

30% углеродное волокно

Polyetheretherketone

Polymics, Ltd.

### Описание материалов:

Pyramid™ PEEK KD2250 is a Polyetheretherketone (PEEK) product filled with 30% carbon fiber. It is available in North America.

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Углеродное волокно, 30% наполнитель по весу		
Формы	Гранулы		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.40	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
Поглощение воды (24 hr)	0.10	%	ASTM D570
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	19300	MPa	ASTM D638
Прочность на растяжение (Break)	221	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	2.0	%	ASTM D638
Флекторный модуль	17900	MPa	ASTM D790
Flexural Strength (Yield)	338	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (3.18 mm)	75	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (1.8 MPa, Unannealed)	316	°C	ASTM D648
Температура перехода стекла	143	°C	DSC
Температура плавления	340	°C	DSC
CLTE-Поток (< 143°C)	5.2E-6	cm/cm/°C	ASTM D696

\* 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

