

Pyramid™ PEEK KD2440

Керамическое волокно

Polyetheretherketone

Polymics, Ltd.

Описание материалов:

Pyramid™ PEEK KD2440 is a Polyetheretherketone (PEEK) product filled with ceramic fiber. It is available in North America. Primary characteristic: esd protection.

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Керамическое волокно		
Характеристики	Защита от ЭСП		
Формы	Гранулы		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.52	g/cm ³	ASTM D792
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	4620	MPa	ASTM D638
Прочность на растяжение (Break)	95.1	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	> 10	%	ASTM D638
Флекторный модуль	4480	MPa	ASTM D790
Flexural Strength (Yield)	165	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (3.18 mm)	53	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (0.45 MPa, Unannealed)	> 260	°C	ASTM D648
Температура перехода стекла	143	°C	DSC
Температура плавления	341	°C	DSC
CLTE-Поток (< 143°C)	3.6E-5	cm/cm/°C	ASTM D696
Электрический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельное сопротивление поверхности	1.0E+9 to 1.0E+12	ohms	ASTM D257
Сопротивление громкости	1.0E+9 to 1.0E+12	ohms-cm	ASTM D257

* 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

