

Pyramid™ PEEK KD2219

30% наполнитель

Polyetheretherketone

Polymics, Ltd.

Описание материалов:

Pyramid™ PEEK KD2219 is a Polyetheretherketone (PEEK) product filled with 30% filler. It is available in North America. Primary characteristic: wear resistant.

| Главная Информация | | | |
|---|--------------------------------------|-------------------|-----------------|
| Наполнитель/армирование | Наполнитель, 30% наполнитель по весу | | |
| Характеристики | Хорошая износостойкость | | |
| Формы | Гранулы | | |
| Физический | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Удельный вес | 1.47 | g/cm ³ | ASTM D792 |
| Механические | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Модуль растяжения | 8960 | MPa | ASTM D638 |
| Прочность на растяжение (Break) | 160 | MPa | ASTM D638 |
| Удлинение при растяжении (Break) | 2.5 | % | ASTM D638 |
| Флекторный модуль | 8960 | MPa | ASTM D790 |
| Flexural Strength (Yield) | 221 | MPa | ASTM D790 |
| Коэффициент трения | | | ASTM D1894 |
| vs. Itself - Dynamic | 0.11 | | |
| vs. Itself - Static | 0.11 | | |
| Воздействие | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Зубчатый изод Impact (3.18 mm) | 64 | J/m | ASTM D256 |
| Тепловой | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Температура отклонения при нагрузке (1.8 MPa, Unannealed) | 304 | °C | ASTM D648 |
| Температура перехода стекла | 143 | °C | DSC |
| Температура плавления | 340 | °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

