

DynaPath™ 3230-CF

30% углеродное волокно

Polyetheretherketone

Polymer Dynamix

Описание материалов:

30% Carbon Fiber Filled Polyetheretherketone (PEEK)

Features:

Conductive

Good Dimensional Stability

Excellent Processability

Applications:

Aerospace

Industrial

Electrical/Electronic Applications

| Главная Информация | | | |
|--------------------------------------|---|-------------------|-----------------|
| Наполнитель/армирование | Углеродное волокно, 30% наполнитель по весу | | |
| Характеристики | Проводящий | | |
| | Хорошая стабильность размеров | | |
| | Хорошая технологичность | | |
| Используется | Аэрокосмическое применение | | |
| | Электрическое/электронное применение | | |
| | Промышленное применение | | |
| Физический | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Удельный вес | 1.40 | g/cm ³ | ASTM D792 |
| Механические | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Прочность на растяжение (Break) | 210 | MPa | ASTM D638 |
| Удлинение при растяжении (Break) | 1.7 | % | ASTM D638 |
| Флекторный модуль | 17900 | MPa | ASTM D790 |
| Flexural Strength | 324 | MPa | ASTM D790 |
| Воздействие | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Зубчатый изод Impact (23°C, 3.18 mm) | 59 | J/m | ASTM D256 |
| Электрический | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Удельное сопротивление поверхности | < 1.0E+5 | ohms | ASTM D257 |
| Сопротивление громкости | < 1.0E+5 | ohms-cm | ASTM D257 |
| Воспламеняемость | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Огнестойкость (1.59 mm) | V-0 | | UL 94 |

* 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

