

DynaMix™ 3230- GF-B

30% стекловолокно

Polyetheretherketone

Polymer Dynamix

Описание материалов:

Modified PEEK

Features:

Great Chemical Resistance

Good Dimensional Stability

Excellent Processability

Applications:

Aviation

Chemical Processing

Industrial

| Главная Информация | | | |
|--|--|-------------------|-----------------|
| Наполнитель/армирование | Стекловолокно, 30% наполнитель по весу | | |
| Характеристики | Хорошая химическая стойкость | | |
| | Хорошая стабильность размеров | | |
| | Хорошая технологичность | | |
| Используется | Применение самолетов | | |
| | Промышленное применение | | |
| Метод обработки | Экструзия | | |
| Физический | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Удельный вес | 1.52 | g/cm ³ | ASTM D792 |
| Механические | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Прочность на растяжение (Yield) | 171 | MPa | ASTM D638 |
| Удлинение при растяжении (Break) | 2.5 | % | ASTM D638 |
| Флекторный модуль | 11400 | MPa | ASTM D790 |
| Flexural Strength | 256 | MPa | ASTM D790 |
| Воздействие | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Зубчатый изод Impact (23°C, 3.18 mm) | 120 | J/m | ASTM D256 |
| Незубчатый изод Impact (23°C, 3.18 mm) | > 850 | J/m | ASTM D256 |
| Экструзия | Номинальное значение | Единица измерения | |
| Температура сушки | 132 to 149 | °C | |
| Время сушки | 3.0 to 5.0 | hr | |
| Зона цилиндра 1 темп. | 182 to 193 | °C | |
| Зона цилиндра 3 темп. | 193 to 199 | °C | |

| | | |
|-----------------------|------------|----|
| Зона цилиндра 5 темп. | 196 to 202 | °C |
| Температура расплава | 199 to 204 | °C |
| Температура матрицы | 196 to 204 | °C |

* 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

