

## SEPAZ™ K445CTS

30% углеродное волокно

Polyphenylene Sulfide

Mando Advanced Materials Co., Ltd.

### Описание материалов:

SEPAZ™ K445CTS is a Polyphenylene Sulfide (PPS) product filled with 30% carbon fiber. It is available in Asia Pacific. Primary characteristic: lubricated.

| Главная Информация  |   |                   |                 |
|---|---|-------------------|-----------------|
| Наполнитель/армирование                                   | Углеродное волокно, 30% наполнитель по весу |                   |                 |
| Добавка   | PTFE + силиконовая смазка (15%)             |                   |                 |
| Физический  | Номинальное значение                        | Единица измерения | Метод испытания |
| Удельный вес  | 1.49  | g/cm <sup>3</sup> | ASTM D792       |
| Поглощение воды (24 hr)                                   | 0.0   | %                 | ASTM D570       |
| Механические  | Номинальное значение                        | Единица измерения | Метод испытания |
| Прочность на растяжение                                   | 119   | MPa               | ASTM D638       |
| Удлинение при растяжении (Break)                          | 1.6   | %                 | ASTM D638       |
| Флекторный модуль   | 20100                                       | MPa               | ASTM D790       |
| Flexural Strength   | 228   | MPa               | ASTM D790       |
| Воздействие   | Номинальное значение                        | Единица измерения | Метод испытания |
| Зубчатый изод Impact                                      | 36  | J/m               | ASTM D256       |
| Тепловой  | Номинальное значение                        | Единица измерения | Метод испытания |
| Температура отклонения при нагрузке (1.8 MPa, Unannealed) | 259   | °C                | ASTM D648       |
| Инъекция  | Номинальное значение                        | Единица измерения | Метод испытания |
| Температура обработки (расплава)                          | 316 to 321                                  | °C                |                 |
| Температура формы   | 135 to 163                                  | °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

