

## RTP 399 X 96252

Стекловолокно

Polycarbonate

RTP Company

### Описание материалов:

Glass Fiber - PTFE Lubricated - Perfluoropolyether Oil

| Главная Информация  |   |                   |                 |
|---|---|-------------------|-----------------|
| Наполнитель/армирование                                     | Армированный стекловолокном материал          |                   |                 |
| Добавка   | Ptfe лубрикант<br>Смазка для полиперфторэфира |                   |                 |
| Характеристики  | Смазка  |                   |                 |
| Соответствие RoHS   | Свяжитесь с производителем                    |                   |                 |
| Метод обработки   | Литье под давлением                           |                   |                 |
| Физический  | Номинальное значение                          | Единица измерения | Метод испытания |
| Удельный вес  | 1.28  | g/cm <sup>3</sup> | ASTM D792       |
| Формовочная усадка-Поток (3.20 mm)                          | 0.30 - 0.40                                   | %                 | ASTM D955       |
| Moisture Content  | 0.020   | %                 |                 |
| Механические  | Номинальное значение                          | Единица измерения | Метод испытания |
| Модуль растяжения   | 4480  | MPa               | ASTM D638       |
| Прочность на растяжение                                     | 55.2  | MPa               | ASTM D638       |
| Удлинение при растяжении (Yield)                            | > 10  | %                 | ASTM D638       |
| Флекторный модуль   | 3790  | MPa               | ASTM D790       |
| Flexural Strength   | 89.6  | MPa               | ASTM D790       |
| Воздействие   | Номинальное значение                          | Единица измерения | Метод испытания |
| Зубчатый изод Impact (3.20 mm)                              | 160   | J/m               | ASTM D256       |
| Незубчатый изод Impact (3.20 mm)                            | 1600  | J/m               | ASTM D4812      |
| Тепловой  | Номинальное значение                          | Единица измерения | Метод испытания |
| Температура отклонения при нагрузке                         |   |                   | ASTM D648       |
| 0.45 MPa, not annealed                                      | 138   | °C                | ASTM D648       |
| 1.8 MPa, not annealed                                       | 132   | °C                | ASTM D648       |
| Электрический   | Номинальное значение                          | Единица измерения | Метод испытания |
| Удельное сопротивление поверхности                          | > 1.0E+14                                     | ohms              | ASTM D257       |
| Сопротивление громкости                                     | > 1.0E+14                                     | ohms-cm           | ASTM D257       |
| Воспламеняемость  | Номинальное значение                          | Единица измерения | Метод испытания |
| Огнестойкость (1.50 mm, ** Values per RTP Company testing.) | HB  |                   | UL 94           |

| Иньекция                         | Номинальное значение | Единица измерения |
|----------------------------------|----------------------|-------------------|
| Температура сушки                | 121                  | °C                |
| Время сушки                      | 4.0                  | hr                |
| Dew Point                        | -28.9                | °C                |
| Температура обработки (расплава) | 288 - 316            | °C                |
| Температура формы                | 82.2 - 121           | °C                |
| Давление впрыска                 | 68.9 - 103           | MPa               |

#### Инструкции по впрыску

Desiccant Type Dryer Required.

\* 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



WeChat