

## RTP 205 D MS UV

30% стекловолокно

Polyamide 612

RTP Company

### Описание материалов:

Glass Fiber - Molybdenum Disulfide - UV Stabilized

| Главная Информация  |   |                   |                 |
|---|---|-------------------|-----------------|
| Наполнитель/армирование                                     | Армированный стекловолокном материал, 30% наполнитель по весу |                   |                 |
| Добавка   | Смазка дисульфида молибдена<br>УФ-стабилизатор                |                   |                 |
| Характеристики  | Смазка  |                   |                 |
| Соответствие RoHS   | Свяжитесь с производителем                                    |                   |                 |
| Метод обработки   | Литье под давлением   |                   |                 |
| Физический  | Номинальное значение  | Единица измерения | Метод испытания |
| Удельный вес  | 1.35  | g/cm <sup>3</sup> | ASTM D792       |
| Формовочная усадка-Поток (3.20 mm)                          | 0.10 - 0.50   | %                 | ASTM D955       |
| Moisture Content  | 0.20  | %                 |                 |
| Primary Additive  | 30  | %                 |                 |
| Механические  | Номинальное значение  | Единица измерения | Метод испытания |
| Модуль растяжения   | 9310  | MPa               | ASTM D638       |
| Прочность на растяжение                                     | 141   | MPa               | ASTM D638       |
| Удлинение при растяжении (Yield)                            | 2.5 - 5.0   | %                 | ASTM D638       |
| Флекторный модуль   | 7930  | MPa               | ASTM D790       |
| Flexural Strength   | 207   | MPa               | ASTM D790       |
| Воздействие   | Номинальное значение  | Единица измерения | Метод испытания |
| Зубчатый изод Impact (3.20 mm)                              | 80  | J/m               | ASTM D256       |
| Незубчатый изод Impact (3.20 mm)                            | 800   | J/m               | ASTM D4812      |
| Тепловой  | Номинальное значение  | Единица измерения | Метод испытания |
| Температура отклонения при нагрузке (1.8 MPa, Unannealed)   | 216   | °C                | ASTM D648       |
| Воспламеняемость  | Номинальное значение  | Метод испытания   |                 |
| Огнестойкость (1.50 mm, ** Values per RTP Company testing.) | HB  | UL 94             |                 |
| Инъекция  | Номинальное значение  | Единица измерения |                 |
| Температура сушки   | 79.4  | °C                |                 |
| Время сушки   | 4.0   | hr                |                 |

|                                  |             |     |
|----------------------------------|-------------|-----|
| Dew Point                        | -17.8       | °C  |
| Температура обработки (расплава) | 249 - 285   | °C  |
| Температура формы                | 60.0 - 93.3 | °C  |
| Давление впрыска                 | 68.9 - 124  | 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