

## Cheng Yu FR200GV30

30% стекловолокно

Polyamide 66

Cheng Yu Plastic Company Limited

### Описание материалов:

Cheng Yu FR200GV30 is a Polyamide 66 (Nylon 66) product filled with 30% glass fiber. It is available in Asia Pacific.

Characteristics include:

Flame Rated

Flame Retardant

| Главная Информация   |  |                   |                 |
|--|--|-------------------|-----------------|
| UL YellowCard  | E159271-224198                         |                   |                 |
| Наполнитель/армирование                                    | Стекловолокно, 30% наполнитель по весу |                   |                 |
| Добавка  | Огнестойкий                            |                   |                 |
| Характеристики   | Огнестойкий                            |                   |                 |
| Физический   | Номинальное значение                   | Единица измерения | Метод испытания |
| Удельный вес   | 1.15                                   | g/cm <sup>3</sup> | ASTM D792       |
| Формовочная усадка   |  |                   | ASTM D955       |
| Flow   | 0.30 to 0.50                           | %                 |                 |
| Across Flow  | 1.0 to 1.2                             | %                 |                 |
| Поглощение воды (Saturation)                               | 1.0 to 2.0                             | %                 | ASTM D570       |
| Твердость  | Номинальное значение                   | Единица измерения | Метод испытания |
| Твердость Роквелла (M-Scale)                               | 97                                     |                   | ASTM D785       |
| Механические   | Номинальное значение                   | Единица измерения | Метод испытания |
| Прочность на растяжение                                    | 160                                    | MPa               | ASTM D638       |
| Flexural Strength  | 195                                    | MPa               | ASTM D790       |
| Воздействие  | Номинальное значение                   | Единица измерения | Метод испытания |
| Незубчатый изод Impact (23°C)                              | 88                                     | J/m               | ASTM D256       |
| Тепловой   | Номинальное значение                   | Единица измерения | Метод испытания |
| Температура отклонения при нагрузке (0.45 MPa, Unannealed) | 260                                    | °C                | ASTM D648       |
| Электрический  | Номинальное значение                   | Единица измерения | Метод испытания |
| Удельное сопротивление поверхности                         | 1.0E+17                                | ohms              | ASTM D257       |
| Диэлектрическая постоянная (60 Hz)                         | 3.50                                   |                   | ASTM D150       |
| Воспламеняемость   | Номинальное значение                   | Единица измерения | Метод испытания |
| Огнестойкость (0.500 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

