

## Nanjing Hongrui PBT T303

15% стекловолокно

Polybutylene Terephthalate

Nanjing Hongrui Engineering Plastics Co., Ltd.

### Описание материалов:

Nanjing Hongrui PBT T303 is a Polybutylene Terephthalate (PBT) material filled with 15% glass fiber. It is available in Asia Pacific. Primary attribute of Nanjing Hongrui PBT T303: Flame Rated.

Typical applications include:

Automotive

Electrical/Electronic Applications

| Главная Информация   |  |                   |                 |
|--|--|-------------------|-----------------|
| Наполнитель/армирование                                    | Стекловолокно, 15% наполнитель по весу                           |                   |                 |
| Используется   | Автомобильные Приложения<br>Электрическое/электронное применение |                   |                 |
| Физический   | Номинальное значение   | Единица измерения | Метод испытания |
| Удельный вес   | 1.35   | g/cm <sup>3</sup> | ASTM D792       |
| Формовочная усадка-Поток                                   | 0.60   | %                 | ASTM D955       |
| Твердость  | Номинальное значение   | Единица измерения | Метод испытания |
| Твердость Роквелла (R-Scale)                               | 118  |                   | ASTM D785       |
| Механические   | Номинальное значение   | Единица измерения | Метод испытания |
| Прочность на растяжение                                    | 75.0   | MPa               | ASTM D638       |
| Удлинение при растяжении (Break)                           | 2.0  | %                 | ASTM D638       |
| Флекторный модуль  | 3500   | MPa               | ASTM D790       |
| Flexural Strength  | 120  | MPa               | ASTM D790       |
| Воздействие  | Номинальное значение   | Единица измерения | Метод испытания |
| Зубчатый изод удара (площадь)                              | 6.00   | kJ/m <sup>2</sup> | ASTM D256       |
| Тепловой   | Номинальное значение   | Единица измерения | Метод испытания |
| Температура отклонения при нагрузке (0.45 MPa, Unannealed) | 200  | °C                | ASTM D648       |
| Температура плавления                                      | 225  | °C                |                 |
| Электрический  | Номинальное значение   | Единица измерения | Метод испытания |
| Удельное сопротивление поверхности                         | 1.0E+13  | ohms              | ASTM D257       |
| Диэлектрическая прочность                                  | 15   | kV/mm             | ASTM D149       |
| Воспламеняемость   | Номинальное значение   | Единица измерения | Метод испытания |
| Огнестойкость  | HB   |                   | 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

