

Matrixx 35S6301

30% стекловолокно

Polybutylene Terephthalate

The Matrixx Group, Inc.

Описание материалов:

Matrixx 35S6301 is a polybutene terephthalate (PBT) material, which contains a 30% glass fiber reinforced material. This product is available in North America.

The main features of Matrixx 35S6301 are:

flame retardant/rated flame

Flame Retardant

| Главная Информация | | | |
|-------------------------------------|---------------------------------------------------------------|-------------------|-----------------|
| Наполнитель/армирование | Армированный стекловолокном материал, 30% наполнитель по весу | | |
| Добавка | Огнестойкий | | |
| Характеристики | Огнестойкий | | |
| Формы | Частицы | | |
| Физический | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Удельный вес | 1.60 | g/cm ³ | ASTM D792 |
| Формовочная усадка-Поток | 0.30 - 0.50 | % | ASTM D955 |
| Механические | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Прочность на растяжение (Yield) | 117 | MPa | ASTM D638 |
| Флекторный модуль | 7580 | MPa | ASTM D790 |
| Воздействие | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Зубчатый изод Impact | 64 | J/m | ASTM D256 |
| Тепловой | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Температура отклонения при нагрузке | | | ASTM D648 |
| 0.45 MPa, not annealed | 210 | °C | ASTM D648 |
| 1.8 MPa, not annealed | 202 | °C | ASTM D648 |
| RTI Elec | 75.0 | °C | UL 746 |
| RTI Imp | 75.0 | °C | UL 746 |
| RTI Str | 75.0 | °C | UL 746 |
| Воспламеняемость | Номинальное значение | Метод испытания | |
| Огнестойкость | | UL 94 | |
| 1.50 mm | V-0 | UL 94 | |
| 2.50 mm | 5VA | UL 94 | |

Дополнительная информация

The value listed as Mold Shrinkage, ASTM D955, was tested in accordance with Matrixx test methods.

* 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

