

Torayca® ASHT-18A

18% углеродное волокно

Acrylonitrile Butadiene Styrene

Toray Resin Company

Описание материалов:

Torayca® ASHT-18A is an Acrylonitrile Butadiene Styrene (ABS) product filled with 18% carbon fiber. It is available in Asia Pacific, Europe, or North America. Primary characteristic: flame rated.

| Главная Информация | | | |
|--|---|-------------------|-----------------|
| Наполнитель/армирование | Углеродное волокно, 18% наполнитель по весу | | |
| Код маркировки деталей | > ABS-CF18 < | | |
| Физический | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Плотность (23°C) | 1.14 | g/cm ³ | ISO 1183 |
| Массовый расход расплава (MFR) (240°C/10.0 kg) | 4.4 | g/10 min | ISO 1133 |
| Механические | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Tensile Stress (23°C) | 126 | MPa | ISO 527-2 |
| Растяжимое напряжение (Break, 23°C) | 2.0 | % | ISO 527-2 |
| Флекторный модуль (23°C) | 14500 | MPa | ISO 178 |
| Флекторный стресс (23°C) | 187 | MPa | ISO 178 |
| Воздействие | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Ударная прочность (23°C) | 5.0 | kJ/m ² | ISO 179 |
| Тепловой | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Heat Deflection Temperature (1.8 MPa, Unannealed) | 109 | °C | ISO 75-2/A |
| Электрический | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Удельное сопротивление поверхности | 1.0E+2 to 1.0E+3 | ohms | IEC 60093 |
| 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

