

Abstron KU650N

Acrylonitrile Butadiene Styrene

Bhansali Engineering Polymers Limited

Описание материалов:

Abstron KU650N is an Acrylonitrile Butadiene Styrene (ABS) product. It is available in Asia Pacific.

Characteristics include:

Flame Rated

Heat Resistant

Impact Resistant

| Главная Информация | | | |
|---|------------------------|-------------------|-----------------|
| Характеристики | Высокая термостойкость | | |
| | Средняя ударопрочность | | |
| Физический | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Удельный вес | 1.04 | g/cm ³ | ASTM D792 |
| Массовый расход расплава (MFR) (220°C/10.0 kg) | 7.0 | g/10 min | ASTM D1238 |
| Формовочная усадка-Поток | 0.30 to 0.50 | % | ASTM D955 |
| Твердость | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Твердость Роквелла (R-Scale, Injection Molded) | 110 | | ASTM D785 |
| Механические | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Прочность на растяжение ¹ (Yield, 3.20 mm, Injection Molded) | 45.1 | MPa | ASTM D638 |
| Флекторный модуль ² (6.40 mm, Injection Molded) | 2160 | MPa | ASTM D790 |
| Flexural Strength ³ (6.40 mm, Injection Molded) | 67.7 | MPa | ASTM D790 |
| Воздействие | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Зубчатый изод Impact | | | ASTM D256 |
| 23°C, 3.20 mm, Injection Molded | 200 | J/m | |
| 23°C, 6.40 mm, Injection Molded | 180 | J/m | |
| Тепловой | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Температура отклонения при нагрузке ⁴ (1.8 MPa, Annealed, 6.40 mm, Injection Molded) | 110 | °C | ASTM D648 |
| Воспламеняемость | Номинальное значение | | Метод испытания |
| Огнестойкость (3.20 mm) | HB | | UL 94 |
| NOTE | | | |
| 1. | Type I, 5.0 mm/min | | |

| | |
|----|----------------------------|
| 2. | 5.0 mm/min |
| 3. | 5.0 mm/min |
| 4. | Annealed at 100°C for 2 hr |

* 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

