

ESTOPLAST SR 1500BL83

Acrylonitrile Butadiene Styrene

Ester Industries Ltd.

Описание материалов:

Acrylonitrile Butadiene styrene - Unfilled, Blue

Electrical & Electronic: Electrical Enclosure/ Housing/ Covers/ Fuse box

| Главная Информация | | | |
|--|---|-------------------|-----------------|
| Добавка | Дефолдинг | | |
| Характеристики | Хорошая производительность при потере | | |
| Используется | Электрическое/электронное применение Чехол | | |
| Соответствие RoHS | Соответствие RoHS | | |
| Внешний вид | Синий | | |
| Формы | Частицы | | |
| Метод обработки | Литье под давлением | | |
| Физический | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Удельный вес | 1.05 | g/cm ³ | ASTM D792 |
| Массовый расход расплава (MFR) (220°C/10.0 kg) | 15 | g/10 min | ASTM D1238 |
| Поглощение воды (Equilibrium, 23°C, 50% RH) | 0.50 | % | ISO 62 |
| Механические | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Модуль растяжения | 2100 | MPa | ASTM D638 |
| Прочность на растяжение (Yield) | 45.0 | MPa | ASTM D638 |
| Удлинение при растяжении (Break) | 15 | % | ASTM D638 |
| Флекторный модуль | 2300 | MPa | ASTM D790 |
| Flexural Strength | 70.0 | MPa | ASTM D790 |
| Воздействие | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Зубчатый изод Impact (23°C) | 180 | J/m | ASTM D256 |
| Тепловой | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Температура отклонения при нагрузке (1.8 MPa, Unannealed) | 85.0 | °C | ASTM D648 |
| Воспламеняемость | Номинальное значение | Метод испытания | |
| Огнестойкость (1.5 mm) | HB | UL 94 | |
| Иньекция | Номинальное значение | Единица измерения | |
| Температура сушки | 80 - 90 | °C | |
| Время сушки | 3.0 - 4.0 | hr | |

| | | |
|----------------------------------|-----------|----|
| Задняя температура | 200 - 210 | °C |
| Средняя температура | 220 - 230 | °C |
| Температура сопла | 230 - 240 | °C |
| Температура обработки (расплава) | 230 - 240 | °C |
| Температура формы | 40 - 60 | °C |

* 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

