

Polyfast SA001

Acrylonitrile Styrene Acrylate

Ravago Group

Описание материалов:

ASA general purpose grade

| Главная Информация | | | |
|--|----------------------|-------------------|-----------------|
| Характеристики | Общее назначение | | |
| Используется | Общее назначение | | |
| Физический | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Плотность | 1.06 | g/cm ³ | ISO 1183 |
| Массовый расход расплава (MFR) (220°C/10.0 kg) | 10 | g/10 min | ISO 1133 |
| Формовочная усадка | 0.40 to 0.70 | % | ISO 2577 |
| Механические | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Tensile Stress | | | ISO 527-2 |
| Yield | 42.0 | MPa | |
| Break | 35.0 | MPa | |
| Растяжимое напряжение (Break) | 10 | % | ISO 527-2 |
| Флекторный модуль | 2700 | MPa | ISO 178 |
| Воздействие | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Зубчатый изод ударная прочность (23°C) | 10 | kJ/m ² | ISO 180/1A |
| Тепловой | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Heat Deflection Temperature (1.8 MPa, Annealed) | 88.0 | °C | ISO 75-2/A |
| Викат Температура размягчения | | | |
| -- | 103 | °C | ISO 306/A50 |
| -- | 96.0 | °C | ISO 306/B50 |
| Ball Pressure Test (75°C) | Pass | | |
| Электрический | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Удельное сопротивление поверхности | 1.0E+13 | ohms | IEC 60093 |
| Сопротивление громкости | 1.0E+12 | ohms-cm | IEC 60093 |
| Электрическая прочность (1.00 mm, in Oil) | 38 | kV/mm | IEC 60243-1 |
| Comparative Tracking Index | 600 | V | IEC 60112 |
| Воспламеняемость | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Огнестойкость ¹ | | | Internal Method |
| 1.60 mm | HB | | |

| | | | |
|--|-----|----|----------------|
| 3.20 mm | HB | | |
| Индекс воспламеняемости провода свечения (2.00 mm) | 650 | °C | IEC 60695-2-12 |

NOTE

1. UL94 internally tested

* 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

