

## Sicoflex S358

30% стекловолокно

Acrylonitrile Butadiene Styrene

Ravago Group

### Описание материалов:

ABS 30% glass fibre filled

| Главная Информация                                |  |                   |                 |
|---|--|-------------------|-----------------|
| Наполнитель/армирование                           | Стекловолокно, 30% наполнитель по весу |                   |                 |
| Физический  | Номинальное значение                   | Единица измерения | Метод испытания |
| Плотность   | 1.26                                   | g/cm <sup>3</sup> | ISO 1183        |
| Массовый расход расплава (MFR)<br>(220°C/10.0 kg) | 4.0                                    | g/10 min          | ISO 1133        |
| Формовочная усадка                                | 0.10 to 0.30                           | %                 | ISO 2577        |
| Механические                                      | Номинальное значение                   | Единица измерения | Метод испытания |
| Tensile Stress (Break)                            | 78.0                                   | MPa               | ISO 527-2       |
| Растяжимое напряжение (Break)                     | 3.0                                    | %                 | ISO 527-2       |
| Флекторный модуль                                 | 7200                                   | MPa               | ISO 178         |
| Воздействие                                       | Номинальное значение                   | Единица измерения | Метод испытания |
| Зубчатый изод ударная прочность                   |  |                   | ISO 180/1A      |
| -23°C   | 3.0                                    | kJ/m <sup>2</sup> |                 |
| 23°C  | 6.0                                    | kJ/m <sup>2</sup> |                 |
| Тепловой  | Номинальное значение                   | Единица измерения | Метод испытания |
| Heat Deflection Temperature (1.8 MPa, Annealed)   | 100                                    | °C                | ISO 75-2/A      |
| Викат Температура размягчения                     |  |                   |                 |
| --  | 112                                    | °C                | ISO 306/A50     |
| --  | 104                                    | °C                | ISO 306/B50     |
| Ball Pressure Test (75°C)                         | Pass                                   |                   |                 |
| Электрический                                     | Номинальное значение                   | Единица измерения | Метод испытания |
| Удельное сопротивление поверхности                | 1.0E+15                                | ohms              | IEC 60093       |
| Сопротивление громкости                           | 1.0E+14                                | ohms-cm           | IEC 60093       |
| Электрическая прочность (1.00 mm, in Oil)         | 33                                     | kV/mm             | IEC 60243-1     |
| Comparative Tracking Index                        | 575                                    | V                 | IEC 60112       |
| Воспламеняемость                                  | Номинальное значение                   | Единица измерения | Метод испытания |
| Скорость горения                                  | 20                                     | mm/min            | FMVSS 302       |
| Огнестойкость <sup>1</sup>                        |  |                   | 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

