

## S&E; Wire & Cable GTPO8102/R

Thermoplastic Polyolefin Elastomer

S&E; Specialty Polymers, LLC

### Описание материалов:

An olefin based insulation and jacketing compound formulated to meet the UL VW-1 Standard and CSA test C22-2 No. 0.6 flame test.

| Главная Информация               |                                                            |                   |                 |
|----------------------------------|------------------------------------------------------------|-------------------|-----------------|
| Используется                     | Изоляция<br>Применение проводов и кабелей<br>Кожух провода |                   |                 |
| Рейтинг агентства                | CSA C-22-2, No. 0,6 испытание на пламя<br>UL VW-1          |                   |                 |
| Формы                            | Гранулы                                                    |                   |                 |
| Физический                       | Номинальное значение                                       | Единица измерения | Метод испытания |
| Удельный вес                     | 1.26                                                       | g/cm <sup>3</sup> | ASTM D792       |
| Массовый расход расплава (MFR)   | 1.0 to 5.0                                                 | g/10 min          | ASTM D1238      |
| Твердость                        | Номинальное значение                                       | Единица измерения | Метод испытания |
| Твердость дюрометра (Shore A)    | 95                                                         |                   | ASTM D2240      |
| Механические                     | Номинальное значение                                       | Единица измерения | Метод испытания |
| Прочность на растяжение          | 13.1                                                       | MPa               | ASTM D638       |
| Удлинение при растяжении (Break) | 600                                                        | %                 | ASTM D638       |
| Эластомеры                       | Номинальное значение                                       | Единица измерения | Метод испытания |
| Tensile Stress (200% Strain)     | 0.0484                                                     | MPa               | ASTM D638       |
| Тепловой                         | Номинальное значение                                       | Единица измерения | Метод испытания |
| Температура ломкости             | < -25.0                                                    | °C                | ASTM D746       |
| Электрический                    | Номинальное значение                                       | Единица измерения | Метод испытания |
| Сопротивление громкости          | 1.0E+16                                                    | ohms-cm           | ASTM D229       |
| Диэлектрическая постоянная       | 2.40                                                       |                   | ASTM D1531      |
| Воспламеняемость                 | Номинальное значение                                       | Единица измерения | Метод испытания |
| Индекс кислорода                 | 27                                                         | %                 | ASTM D2863      |

\* 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

