

Polyrocks 8200EP75V

Thermoplastic Elastomer

Polyrocks Chemical Co., Ltd

Описание материалов:

Thermoplastic halogen-free flame retardant TPE wire & cable compound is environmental halogen-free material with phosphorus and nitrogen as flame retardant elements. Carbonize and swelling mechanism play the flame retardant performance. Thermoplastic halogen-free flame retardant TPE wire & cable compound, which Mechanical properties meet the UL requirements of TPE wire and cable. The flammability reach UL1581 VW-1, Matt matte, low temperature resistance, PS/ABS migration resistance, no red phosphorus, and meet the requirements of ROHS, SVHC, PFOS & PFOA, 16P, Halogen-free, PAHs... etc.

| Главная Информация | | | |
|---|-------------------------------|-------------------|-----------------|
| Добавка | Огнестойкий 2 | | |
| Характеристики | Низкая термостойкость | | |
| | Без галогенов | | |
| | Огнестойкий | | |
| Используется | Применение проводов и кабелей | | |
| | Проволочная оболочка | | |
| | Изоляционный материал | | |
| Типы проводов (UL 1581) | VW-1 | | |
| Рейтинг агентства | EC 1907/2006 (REACH) | | |
| Соответствие RoHS | Соответствие RoHS | | |
| Внешний вид | Шероховатая отделка | | |
| Формы | Частицы | | |
| Физический | Номинальное значение | Единица измерения | |
| Плотность | 1.08 | g/cm ³ | |
| Твердость | Номинальное значение | Единица измерения | |
| Твердость дюрометра (Shore A) | 75 | | |
| Эластомеры | Номинальное значение | Единица измерения | |
| Прочность на растяжение | 8.50 | MPa | |
| Удлинение при растяжении (Break) | 330 | % | |
| Старение | Номинальное значение | Единица измерения | |
| Изменение прочности на растяжение в воздухе (113°C, 168 hr) | 5.0 | % | |
| Изменение максимального удлинения в воздухе (113°C, 168 hr) | -5.0 | % | |
| Тепловой | Номинальное значение | Единица измерения | |
| Температура ломкости | < -40.0 | °C | |
| Электрический | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |

| Соппротивление громкости (20°C) | 6.5E+17 | ohms-cm | |
|---------------------------------|----------------------|-------------------|-----------------|
| Диэлектрическая прочность | 27 | kV/mm | |
| Воспламеняемость | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Огнестойкость (6.0 mm) | V-0 | | UL 94 |

* 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



WeChat