

Polyrocks EP8400X105V-2

Crosslinked Polyethylene

Polyrocks Chemical Co., Ltd

Описание материалов:

Irradiation cross-linked low-smoke halogen-free flame retardant polyolefin wire & cable compound is environmental flame retardant material with hydroxide as main flame retardant elements. Dehydration endothermic and carbonize play the flame retardant performance. Irradiation cross-linked low-smoke halogen-free flame retardant polyolefin wire & cable compound, which Mechanical properties meet the requirements of XLPE coating of electronic wire, automotive wire and photovoltaic wire, flammability reach UL1581 VW-1, and meet the requirements of ROHS, SVHC, PFOS & PFOA, 16P, Halogen, PAHs... etc.

| Главная Информация | | |
|----------------------------------|---------------------------------------|-------------------|
| Добавка | Огнестойкий 2 | |
| Характеристики | Низкий дым | |
| | Переключатель излучения | |
| | Без галогенов | |
| | Огнестойкий | |
| Используется | Применение проводов и кабелей | |
| | Проволочная оболочка | |
| | Материал оболочки электронного кабеля | |
| Типы проводов | VW-1 | |
| Рейтинг агентства | EC 1907/2006 (REACH) | |
| Соответствие RoHS | Соответствие RoHS | |
| Формы | Частицы | |
| Физический | Номинальное значение | Единица измерения |
| Плотность | 1.68 | g/cm ³ |
| РН | 5.5 | |
| Токсичность | 1.20 | |
| Плотность Дыма | | |
| Flame | 52 | |
| Flameless | 130 | |
| Электропроводность | 1.20 | μS/mm |
| Галогеновая кислота газ Эволюция | 0.00 | mg/g |
| Механические | Номинальное значение | Единица измерения |
| Прочность на растяжение | 11.0 | MPa |
| Удлинение при растяжении (Break) | 170 | % |
| Старение | Номинальное значение | Единица измерения |

| | | |
|---|------|---|
| Изменение прочности на растяжение в воздухе (136°C, 168 hr) | -4.0 | % |
|---|------|---|

| | | |
|---|-----|---|
| Изменение максимального удлинения в воздухе (136°C, 168 hr) | -15 | % |
|---|-----|---|

| Тепловой | Номинальное значение | Единица измерения |
|----------|----------------------|-------------------|
|----------|----------------------|-------------------|

| | | |
|----------------------|-------|----|
| Температура ломкости | -40.0 | °C |
|----------------------|-------|----|

| Электрический | Номинальное значение | Единица измерения |
|---------------|----------------------|-------------------|
|---------------|----------------------|-------------------|

| | | |
|--------------------------------|---------|---------|
| Сопrotивление громкости (20°C) | 1.2E+14 | ohms-cm |
|--------------------------------|---------|---------|

| | | |
|---------------------------|----|-------|
| Диэлектрическая прочность | 25 | kV/mm |
|---------------------------|----|-------|

| Воспламеняемость | Номинальное значение | Единица измерения |
|------------------|----------------------|-------------------|
|------------------|----------------------|-------------------|

| | | |
|------------------|----|---|
| Индекс кислорода | 45 | % |
|------------------|----|---|

* 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