

## Delene 5580

Thermoplastic Elastomer

Shanghai Lin Gen Rubber Materials Co., Ltd.

### Описание материалов:

Halogen free flame retardant TPE for Wire & Cable applications, with excellent elasticity

| Главная Информация               |  |                   |                 |
|----------------------------------|--|-------------------|-----------------|
| Характеристики                   | Высокая эластичность<br>Без галогенов<br>Огнестойкий |                   |                 |
| Используется                     | Применение проводов и кабелей                        |                   |                 |
| Метод обработки                  | Экструзия  |                   |                 |
| Физический                       | Номинальное значение                                 | Единица измерения | Метод испытания |
| Удельный вес                     | 1.06   | g/cm <sup>3</sup> | ASTM D792       |
| Твердость                        | Номинальное значение                                 | Единица измерения | Метод испытания |
| Твердость дюрометра (Shore A)    | 80   |                   | ASTM D2240      |
| Эластомеры                       | Номинальное значение                                 | Единица измерения | Метод испытания |
| Прочность на растяжение (Yield)  | 8.50   | MPa               | ASTM D412       |
| Удлинение при растяжении (Break) | 480  | %                 | ASTM D412       |
| Электрический                    | Номинальное значение                                 | Единица измерения | Метод испытания |
| Сопротивление громкости          | > 1.0E+14  | ohms-cm           | ASTM D257       |
| Диэлектрическая прочность        | > 20   | kV/mm             | ASTM D149       |
| Воспламеняемость                 | Номинальное значение                                 | Единица измерения | Метод испытания |
| Огнестойкость (3.0 mm)           | V-0  |                   | UL 94           |
| Экструзия                        | Номинальное значение                                 | Единица измерения | Метод испытания |
| Температура сушки                | 80 - 90  | °C                |                 |
| Время сушки                      | 3.0 - 4.0  | hr                |                 |

### Инструкции по экструзии

Hopper Temperature: 150 - 170 °C  
Transmission Temperature: 180 - 200 °C  
Measurement Temperature: 200 - 230 °C  
Die Temperature: 190 - 220 °C  
Mesh Temperature: 100 - 200 mesh

\* 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

