

Thermoset Plastics SC-113

Silicone

Thermoset, Lord Chemical Products

Описание материалов:

Thermoset Plastics SC-113 is a Silicone material. It is available in North America for casting, coating, or encapsulating.

Important attributes of Thermoset Plastics SC-113 are:

Conductive

Insulating

Typical applications include:

Coating Applications

Sealing Applications

Wire & Cable

| Главная Информация | | | |
|----------------------------------|---------------------------------------------------------|-------------------|-----------------|
| Характеристики | Электрически изолирующий Теплопроводящий | | |
| Используется | Нанесение покрытия Электронная изоляция Герметики | | |
| Внешний вид | Серый | | |
| Формы | Жидкость | | |
| Метод обработки | Литье Покрытие Инкапсулирование | | |
| Физический | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Удельный вес | 0.908 | g/cm ³ | ASTM D792 |
| Твердость | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Твердость дюрометра (Shore A) | 27 | | ASTM D2240 |
| Механические | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Прочность на растяжение (Yield) | 2.34 | MPa | ASTM D638 |
| Удлинение при растяжении (Yield) | 520 | % | ASTM D638 |
| Электрический | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Сопrotивление громкости | 1.6E+15 | ohms-cm | ASTM D257 |
| Диэлектрическая постоянная | | | ASTM D150 |
| 100 Hz | 2.84 | | |
| 100 kHz | 2.91 | | |
| Коэффициент рассеивания | | | ASTM D150 |

| 100 Hz | 1.6E-3 | | |
|-----------------------------------|----------------------|-------------------|-----------------|
| 100 kHz | 2.1E-3 | | |
| Термокомплект | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Срок годности (25°C) | 26 | wk | |
| Терморегулирующая вязкость (25°C) | 35000 | cP | ASTM D2393 |
| Время демолд (25°C) | 1400 | min | |

* 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

