

FUDOWPREMIX® FP55

Фрезерованное стекловолокно

Thermoset Polyester

Fudow Co., Ltd.

Описание материалов:

Examples of application

Sealant materials (coils, relays, resistors)

Other properties:

Encapsulating molding of low pressure

| Главная Информация | | | |
|------------------------------------|---------------------------|-------------------|-----------------|
| Наполнитель/армирование | Стекловолокно с тиснением | | |
| Используется | Герметик | | |
| Метод обработки | Литье под давлением | | |
| Физический | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Плотность | 2.06 - 2.10 | g/cm ³ | JIS K6911 |
| Формовочная усадка | 0.50 - 0.90 | % | JIS K6911 |
| Поглощение воды (23°C, 24 hr) | 0.050 - 0.070 | % | JIS K6911 |
| Скорость поглощения воды-Кипячение | 0.10 - 0.20 | % | JIS K6911 |
| Heat Deflection Temperature | 260 - 280 | °C | JIS K6911 |
| Insulation Resistance | | | JIS K6911 |
| after boiling | 1.0E+13 - 1.0E+14 | ohms | JIS K6911 |
| at ordinary state | 1.0E+14 - 1.0E+15 | ohms | JIS K6911 |
| Механические | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Tensile Stress | 50.0 - 70.0 | MPa | JIS K6911 |
| Флекторный модуль | 14000 - 16000 | MPa | JIS K6911 |
| Флекторный стресс | 110 - 130 | MPa | JIS K6911 |
| Воздействие | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Ударная прочность | 3.0 - 5.0 | kJ/m ² | JIS K6911 |
| Электрический | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Диэлектрическая прочность | 10 - 12 | kV/mm | JIS K6911 |
| Диэлектрическая постоянная (1 MHz) | 6.00 - 7.00 | | JIS K6911 |
| Коэффициент рассеивания (1 MHz) | 0.090 - 0.15 | | JIS K6911 |
| Дуговое сопротивление | > 180 | sec | JIS K6911 |
| Comparative Tracking Index | > 600 | V | IEC 60112 |

* 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

