

UBE Nylon 1015GC9

45% стекловолокно

Polyamide 6

UBE Engineering Plastics, S.A.

Описание материалов:

Reinforced with glass fiber

| Главная Информация | | | |
|---|---|-------------------|-----------------|
| Наполнитель/армирование | Армированный стекловолокном материал, 45% наполнитель по весу | | |
| Формы | Частицы | | |
| Код маркировки деталей | > PA6-GF45 | | |
| Физический | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Плотность | 1.50 | g/cm ³ | ISO 1183 |
| Формовочная усадка | | | Internal method |
| Vertical flow direction | 0.50 | % | Internal method |
| Flow direction | 0.10 | % | Internal method |
| Поглощение воды (Equilibrium, 23°C, 50% RH) | 1.3 | % | Internal method |
| Механические | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Модуль растяжения | 14800 | MPa | ISO 527-2 |
| Tensile Stress (Break) | 225 | MPa | ISO 527-2 |
| Растяжимое напряжение (Break) | 3.3 | % | ISO 527-2 |
| Флекторный модуль | 14500 | MPa | ISO 178 |
| Флекторный стресс | 360 | MPa | ISO 178 |
| Воздействие | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Charpy Unnotched Impact Strength | 20 | kJ/m ² | ISO 179 |
| Тепловой | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Heat Deflection Temperature | | | |
| 0.45 MPa, not annealed | 220 | °C | ISO 75-2/B |
| 1.8 MPa, not annealed | 210 | °C | ISO 75-2/A |
| CLTE-Поток | 2.0E-5 | cm/cm/°C | ISO 11359-2 |
| Электрический | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Относительная проницаемость | 3.90 | | IEC 60250 |
| Дуговое сопротивление | 138 | sec | ASTM D495 |
| Сравнительный индекс отслеживания (CTI) | PLC 1 | | UL 746 |
| Воспламеняемость | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Огнестойкость (0.760 mm) | HB | | 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

