

Ecotan A F30 FL SB NAT

30% стекловолокно

Polyamide 66

Soredi S.p.a.

Описание материалов:

Polyamide 66 natural colour, reinforced with 30% glass fibre, general purpose

| Главная Информация | | | |
|--|---|-------------------|-------------------------|
| Наполнитель/армирование | Армированный стекловолокном материал, 30% наполнитель по весу | | |
| Характеристики | Универсальный | | |
| Внешний вид | Натуральный цвет | | |
| Формы | Частицы | | |
| Физический | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Удельный вес | 1.37 | g/cm ³ | ASTM D792 |
| Формовочная усадка | 0.20 - 0.50 | % | ISO 294-4 |
| Поглощение воды | | | ASTM D570 |
| 23°C, 24 hr | 0.80 | % | ASTM D570 |
| Equilibrium, 23°C, 50% RH | 0.80 | % | ASTM D570 |
| Механические | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Прочность на растяжение (Break) | 160 | MPa | ASTM D638 |
| Удлинение при растяжении (Break) | 2.0 | % | ASTM D638 |
| Флекторный модуль | 9000 | MPa | ASTM D790 |
| Flexural Strength (Break) | 200 | MPa | ASTM D790 |
| Воздействие | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Зубчатый изод Impact (23°C, 3.20 mm) | 110 | J/m | ASTM D256 |
| Тепловой | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Температура отклонения при нагрузке (1.8 MPa, Unannealed) | 250 | °C | ASTM D648 |
| Викат Температура размягчения | 250 | °C | ASTM D1525 ¹ |
| Электрический | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Диэлектрическая прочность | 20 | kV/mm | IEC 60243-1 |
| Comparative Tracking Index | 500 | V | IEC 60112 |
| Воспламеняемость | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Огнестойкость (1.60 mm) | HB | | UL 94 |
| Температура зажигания провода свечения (2.00 mm) | 750 | °C | IEC 60695-2-13 |
| Дополнительная информация | | | |
| The value listed as Molding Shrinkage ISO 294-4, was tested in accordance with ISO 2577.Limit Temperature, IEC 216, 20000 hrs: 105°C | | | |

NOTE

1. □□ В (120°C/h), □□2 (50N)

* 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

