

Titalon® 2330AGF

33% из стекловолокна

Polyamide 66

Titan Plastics Compounds Co., Ltd.

Описание материалов:

Titalon®2330AGF is a polyamide 66 (nylon 66) material, which contains a 33% glass fiber reinforced material. This product is available in the Asia-Pacific region.

The main characteristics of 2330AGF are:

flame retardant/rated flame

high strength

anti-warping

| Главная Информация | | | |
|---|---|-------------------|-----------------|
| Наполнитель/армирование | Панель с наружным отделочным слоем материала, 33% наполнитель по весу | | |
| Характеристики | Низкий уровень защиты | | |
| | Высокая прочность | | |
| Внешний вид | Черный | | |
| Физический | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Плотность | 1.39 | g/cm ³ | ISO 1183 |
| Формовочная усадка ¹ (3.00 mm) | 0.30 - 0.80 | % | |
| Механические | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Tensile Stress | 175 | MPa | ISO 527-2 |
| Растяжимое напряжение (Break) | > 2.5 | % | ISO 527-2 |
| Флекторный модуль | 11000 | MPa | ISO 178 |
| Флекторный стресс | 270 | MPa | ISO 178 |
| Воздействие | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Ударная прочность | 10 | kJ/m ² | ISO 179/1eA |
| Тепловой | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Heat Deflection Temperature (1.8 MPa, Unannealed) | 250 | °C | ISO 75-2/A |
| Электрический | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Удельное сопротивление поверхности | 1.0E+14 | ohms | IEC 60093 |
| Сопротивление громкости | 1.0E+14 | ohms-cm | IEC 60093 |
| Воспламеняемость | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Огнестойкость | HB | | UL 94 |
| Инъекция | Номинальное значение | Единица измерения | |
| Температура сушки | 80.0 - 100 | °C | |
| Время сушки | 4.0 | hr | |
| Температура обработки (расплава) | 260 - 290 | °C | |

| | | |
|-------------------|------------|----|
| Температура формы | 60.0 - 100 | °C |
|-------------------|------------|----|

Инструкции по впрыску

Injection Pressure: 30 to 70% Injection Velocity: 30 to 60%

NOTE

1. 50x70x3 mm

* 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



WeChat