

Titacon® EW901

Acetal (POM) Copolymer

Titan Plastics Compounds Co., Ltd.

Описание материалов:

Titacon®EW901 is a polyoxymethylene (POM) copolymer material. This product is available in the Asia-Pacific region.

The main features of EW901 are:

flame retardant/rated flame

Lubrication

| Главная Информация | | | |
|---|----------------------|-------------------|-----------------|
| Добавка | Смазка | | |
| Характеристики | Смазка | | |
| Внешний вид | Натуральный цвет | | |
| Физический | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Плотность | 1.37 | g/cm ³ | ISO 1183 |
| Формовочная усадка ¹ (3.00 mm) | 2.0 - 2.2 | % | |
| Механические | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Tensile Stress | 55.0 | MPa | ISO 527-2 |
| Растяжимое напряжение (Break) | > 35 | % | ISO 527-2 |
| Флекторный модуль | 2350 | MPa | ISO 178 |
| Флекторный стресс | 75.0 | MPa | ISO 178 |
| Воздействие | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Ударная прочность | 5.5 | kJ/m ² | ISO 179/1eA |
| Тепловой | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Heat Deflection Temperature (1.8 MPa, Unannealed) | 80.0 | °C | ISO 75-2/A |
| Электрический | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Удельное сопротивление поверхности | 2.0E+14 | ohms | IEC 60093 |
| Сопротивление громкости | 2.0E+14 | ohms-cm | IEC 60093 |
| Воспламеняемость | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Огнестойкость | HB | | UL 94 |
| Инъекция | Номинальное значение | Единица измерения | |
| Температура сушки | 100 | °C | |
| Время сушки | 3.0 | hr | |
| Температура обработки (расплава) | 170 - 200 | °C | |
| Температура формы | 60.0 - 100 | °C | |
| Инструкции по впрыску | | | |
| Injection Pressure: 30 to 70% Injection Velocity: 20 to 50% | | | |
| 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

