

Polipom C100

Acetal (POM) Copolymer

Poliblend S.p.a.

Описание материалов:

Polipom C100 is an Acetal (POM) Copolymer material. It is available in Africa & Middle East, Asia Pacific, Europe, or Latin America.

| Главная Информация | | | |
|--------------------------------------------------------|----------------------|-------------------|-----------------|
| Внешний вид | Натуральный цвет | | |
| Физический | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Плотность | 1.42 | g/cm ³ | ISO 1183 |
| Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg) | 10 | g/10 min | ISO 1133 |
| Формовочная усадка | 1.8 to 2.2 | % | |
| Поглощение воды (23°C, 24 hr) | 0.20 | % | ISO 62 |
| Механические | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Модуль растяжения | 2900 | MPa | ISO 527-2 |
| Tensile Stress (Yield) | 55.0 | MPa | ISO 527-2 |
| Растяжимое напряжение | | | ISO 527-2 |
| Yield | 11 | % | |
| Break | 70 | % | |
| Воздействие | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Зубчатый изод ударная прочность | 60 | kJ/m ² | ISO 180/A |
| Незубчатый изод ударная прочность | No Break | | ISO 180 |
| Тепловой | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Heat Deflection Temperature | | | |
| 0.45 MPa, Unannealed | 165 | °C | ISO 75-2/B |
| 1.8 MPa, Unannealed | 106 | °C | ISO 75-2/A |
| Температура непрерывного использования ¹ | 80.0 | °C | |
| Викат Температура размягчения | 165 | °C | ISO 306/A120 |
| Ball Pressure Test (125°C) | Pass | | IEC 60695-10-2 |
| Температура плавления | 175 | °C | DSC |
| Электрический | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Comparative Tracking Index | > 600 | V | IEC 60112 |
| Иньекция | Номинальное значение | Единица измерения | |
| Температура сушки | 80.0 to 100 | °C | |
| Время сушки | > 3.0 | hr | |
| Температура обработки (расплава) | 180 to 200 | °C | |

| | | |
|-------------------|--------------|----|
| Температура формы | 70.0 to 90.0 | °C |
|-------------------|--------------|----|

NOTE

1. Without Load

* 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

