

PPR POM01

Acetal (POM) Copolymer

Premier Plastic Resins, Inc.

Описание материалов:

Acetal Copolymer Natural

| Главная Информация | | | |
|---|----------------------|-------------------|-----------------|
| Внешний вид | Натуральный цвет | | |
| Формы | Частицы | | |
| Метод обработки | Литье под давлением | | |
| Физический | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Удельный вес | 1.40 | g/cm ³ | ASTM D792 |
| Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg) | 9.0 | g/10 min | ASTM D1238 |
| Формовочная усадка-Поток | 2.2 | % | ASTM D955 |
| Механические | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Прочность на растяжение (Yield) | 60.7 | MPa | ASTM D638 |
| Удлинение при растяжении (Break) | 65 | % | ASTM D638 |
| Флекторный модуль-Касательная | 2590 | MPa | ASTM D790 |
| Flexural Strength | 91.0 | MPa | ASTM D790 |
| Воздействие | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Зубчатый изод Impact | 70 | J/m | ASTM D256 |
| Тепловой | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Температура отклонения при нагрузке | | | ASTM D648 |
| 0.45 MPa, not annealed | 160 | °C | ASTM D648 |
| 1.8 MPa, not annealed | 110 | °C | ASTM D648 |
| Интъекция | Номинальное значение | Единица измерения | |
| Температура сушки | 77.0 - 88.0 | °C | |
| Время сушки | 2.0 - 4.0 | hr | |
| Рекомендуемая максимальная влажность | 0.20 | % | |
| Задняя температура | 188 - 221 | °C | |
| Средняя температура | 185 - 216 | °C | |
| Передняя температура | 185 - 216 | °C | |
| Температура сопла | 193 - 210 | °C | |
| Температура обработки (расплава) | 199 - 227 | °C | |
| Температура формы | 82.0 - 104 | °C | |
| Давление впрыска | 69.0 - 110 | MPa | |

| | | |
|-----------------------|---------------|-----|
| Скорость впрыска | Moderate-Fast | |
| Удерживающее давление | 41.0 - 83.0 | MPa |
| Back Pressure | 0.00 | MPa |
| Подушка | 6.35 - 12.7 | mm |

Инструкции по впрыску

Screw Speed: ModerateDecompression: 3.81 to 7.6 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