

Toler PP PP4390

Polypropylene Homopolymer

Toler Chemical, Inc

Описание материалов:

PP4390 is a general purpose, polypropylene homopolymer resin designed for ram- or screw-injection machines. This resin is available in natural and custom-compounded colors and is supplied in pellet form.

| Главная Информация | | | | |
|--|---|-------------------|-----------------|--|
| Характеристики | Общее назначение | | | |
| | Хорошая химическая стойкость | | | |
| | Хорошая термостойкость к старению | | | |
| | Высокий уровень ЭСКП (устойчивость к стрессу) | | | |
| | Высокая жесткость | | | |
| | Гомополимер | | | |
| | Устойчивость к растворителям | | | |
| Используется | Автомобильные Приложения | | | |
| | Общее назначение | | | |
| | Товары для больниц | | | |
| | Товары для дома | | | |
| Внешний вид | Доступные цвета | | | |
| | Натуральный цвет | | | |
| Формы | Гранулы | | | |
| Метод обработки | Мульти литье под давлением | | | |
| Физический | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания | |
| Плотность | 0.900 | g/cm ³ | ASTM D1505 | |
| Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg) | 3.0 to 4.0 | g/10 min | ASTM D1238 | |
| Твердость | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания | |
| Твердость Роквелла (R-Scale) | 83 to 87 | | ASTM D785 | |
| Механические | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания | |
| Прочность на растяжение (Yield, Injection Molded) | 34.0 | МРа | ASTM D638 | |
| Удлинение при растяжении (Yield) | 11 to 13 | % | ASTM D638 | |
| Флекторный модуль-1% Secant ¹ (Injection Molded) | 1300 | МРа | ASTM D790A | |
| | | Единица измерения | Метод испытания | |



| Зубчатый изод Impact (23°C, Injection | | | | |
|---------------------------------------|----------------------|-------------------|-----------------|--|
| Molded) | 37 | J/m | ASTM D256A | |
| Тепловой | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания | |
| Температура отклонения при нагр | узке | | | |
| (0.45 MPa, Unannealed) | 97.0 | °C | ASTM D648 | |
| NOTE | | | | |
| 1 | 1.3 mm/min | | | |

^{*} 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

