

Moplen Q30G

Polypropylene Homopolymer

Shazand (Arak) Petrochemical Corporation

Описание материалов:

Moplen Q30G is a homo-polymer polypropylene suitable for general purpose injection moulding applications. Moplen Q30G combines excellent process ability with an outstanding mechanical properties balance. Moplen Q30G is mainly used for technical items such as cops, cloths-pins.

* Moplen Q30G is suitable for food contact.

| Главная Информация | | | |
|---|--|-------------------|-------------------------|
| Характеристики | Приемлемый пищевой контакт Общее назначение Хорошая технологичность Гомополимер | | |
| Используется | Колпачки Затворы Общее назначение | | |
| Метод обработки | Литье под давлением | | |
| Физический | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg) | 0.70 | g/10 min | ASTM D1238 |
| Твердость | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Твердость Роквелла (R-Scale) | 90 | | ASTM D785 |
| Механические | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Прочность на растяжение (Yield) | 35.0 | MPa | ASTM D638 |
| Удлинение при растяжении (Yield) | 13 | % | ASTM D638 |
| Флекторный модуль | 1450 | MPa | ASTM D790 |
| Воздействие | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Зубчатый изод Impact (23°C) | 80 | J/m | ASTM D256 |
| Старение | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Oven Aging (150°C) | 15.0 | day | ASTM D3012 |
| Тепловой | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Температура отклонения при нагрузке (0.45 MPa, Unannealed) | 90.0 | °C | ASTM D648 |
| Викат Температура размягчения | 152 | °C | ASTM D1525 ¹ |
| NOTE | | | |
| 1. | Loading 1 (10 N) | | |

* 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

