

NILENE® E8

Polypropylene Copolymer

Taro Plast S.p.A.

Описание материалов:

Polypropylene copolymer medium flow.

| Главная Информация | | | |
|---|---------------------------------------|-------------------|-----------------|
| Характеристики | Сополимер Средняя степень жидкости | | |
| Метод обработки | Литье под давлением | | |
| Физический | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Плотность | 0.910 | g/cm ³ | ISO 1183 |
| Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg) | 8.0 | g/10 min | ISO 1133 |
| Формовочная усадка | | | Internal method |
| Vertical flow direction | 1.4 - 1.8 | % | Internal method |
| Flow direction | 1.4 - 1.8 | % | Internal method |
| Поглощение воды (Saturation, 23°C) | 0.020 | % | ISO 62 |
| Механические | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Tensile Stress (Yield) | 22.0 | MPa | ISO 527-2/50 |
| Растяжимое напряжение (Break) | 70 | % | ISO 527-2/50 |
| Флекторный модуль ¹ | 1100 | MPa | ISO 178 |
| Воздействие | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Зубчатый изод Impact (23°C) | 100 | J/m | ASTM D256 |
| Тепловой | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Heat Deflection Temperature | | | |
| 0.45 MPa, not annealed | 115 | °C | ISO 75-2/B |
| 1.8 MPa, not annealed | 55.0 | °C | ISO 75-2/A |
| Викат Температура размягчения | 75.0 | °C | ISO 306/B50 |
| Электрический | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Comparative Tracking Index (Solution A) | 600 | V | IEC 60112 |
| Воспламеняемость | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Огнестойкость (1.60 mm) | HB | | UL 94 |
| Иньекция | Номинальное значение | Единица измерения | |
| Температура обработки (расплава) | 190 - 220 | °C | |
| Температура формы | 40.0 - 60.0 | °C | |
| Скорость впрыска | Moderate-Fast | | |

Инструкции по впрыску

Pre-heat Temperature: 70 to 80°C Pre-heat Time: 1 hr

NOTE

1. 1.0 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



WeChat