

Network Polymers PS CPS 80 0800

General Purpose Polystyrene

Network Polymers, Inc.

Описание материалов:

Network Polymers PS CPS 80 0800 is a General Purpose Polystyrene product. It can be processed by injection molding and is available in North America. Primary characteristic: crystalline.

| Главная Информация | | | |
|--|-----------------------|-------------------|-----------------|
| Характеристики | Кристалл | | |
| Внешний вид | Прозрачный/прозрачный | | |
| Формы | Гранулы | | |
| Метод обработки | Литье под давлением | | |
| Физический | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Удельный вес | 1.05 | g/cm ³ | ASTM D792 |
| Массовый расход расплава (MFR) (200°C/5.0 kg) | 8.0 | g/10 min | ASTM D1238 |
| Твердость | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Твердость Роквелла (L-Scale) | 74 | | ASTM D785 |
| Механические | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Модуль растяжения ¹ | 2880 | MPa | ASTM D638 |
| Прочность на растяжение ² (Break) | 43.4 | MPa | ASTM D638 |
| Удлинение при растяжении (Break) | 1.0 | % | ASTM D638 |
| Воздействие | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Зубчатый изод Impact (3.18 mm) | 16 | J/m | ASTM D256A |
| Тепловой | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Температура отклонения при нагрузке (1.8 MPa, Unannealed) | 87.8 | °C | ASTM D648 |
| Викат Температура размягчения | 98.3 | °C | ASTM D1525 |
| NOTE | | | |
| 1. | 51 mm/min | | |
| 2. | 51 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

