

RTP 900 P-1720

Polysulfone

RTP Company

Описание материалов:

UL94

| Главная Информация | | | |
|-------------------------------------|--------------------------|-------------------|-----------------|
| UL YellowCard | E84658-251601 | | |
| Соответствие RoHS | Контактный производитель | | |
| Метод обработки | Литье под давлением | | |
| Физический | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Удельный вес | 1.27 | g/cm³ | ASTM D792 |
| Формовочная усадка-Поток (3.20 mm) | 0.60 to 0.90 | % | ASTM D955 |
| Поглощение воды (23°C, 24 hr) | 0.22 | % | ASTM D570 |
| Moisture Content | 0.15 | % | |
| Механические | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Модуль растяжения | 2760 | MPa | ASTM D638 |
| Прочность на растяжение | 72.4 | MPa | ASTM D638 |
| Удлинение при растяжении (Yield) | > 10 | % | ASTM D638 |
| Флекторный модуль | 2760 | МРа | ASTM D790 |
| Flexural Strength | 103 | МРа | ASTM D790 |
| Воздействие | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Зубчатый изод Impact (3.20 mm) | 80 | J/m | ASTM D256 |
| Незубчатый изод Impact (3.20 mm) | 1600 | J/m | ASTM D4812 |
| Тепловой | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Температура отклонения при нагрузке | | | ASTM D648 |
| 0.45 MPa, Unannealed | 179 | °C | |
| 1.8 MPa, Unannealed | 174 | °C | |
| Воспламеняемость | Номинальное значение | | Метод испытания |
| Огнестойкость | | | UL 94 |
| 1.00 mm | V-1 | | |
| 1.50 mm | V-0 | | |
| Инъекция | Номинальное значение | Единица измерения | |
| Температура сушки | 135 | °C | |
| Время сушки | 4.0 | hr | |
| Dew Point | -31.7 | °C | |
| Температура обработки (расплава) | 332 to 371 | °C | |
| Температура формы | 93.3 to 149 | °C | |



Давление впрыска

68.9 to 124

MPa

* 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

