

OP - PC - Lubricated 15 PTFE

Polycarbonate

Oxford Polymers

Описание материалов:

OP - PC - Lubricated 15 PTFE is a Polycarbonate (PC) material. It is available in North America for injection molding.

Important attributes of OP - PC - Lubricated 15 PTFE are:

Good Mold Release

Lubricated

Mold Release Agent

| Главная Информация | | | |
|---|--------------------------------------|-------------------|-----------------|
| Добавка | Пресс-форма PTFE лубрикант (15%) | | |
| Характеристики | Хороший выпуск пресс-формы Смазка | | |
| Внешний вид | Доступные цвета | | |
| Формы | Гранулы | | |
| Метод обработки | Литье под давлением | | |
| Физический | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Удельный вес | 1.27 | g/cm ³ | ASTM D792 |
| Формовочная усадка-Поток (3.18 mm) | 0.50 to 0.70 | % | ASTM D955 |
| Поглощение воды (Saturation) | 0.30 | % | ASTM D570 |
| Механические | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Прочность на растяжение | 50.3 | MPa | ASTM D638 |
| Удлинение при растяжении (Break) | 4.0 | % | ASTM D638 |
| Флекторный модуль | 2210 | MPa | ASTM D790 |
| Flexural Strength | 75.8 | MPa | ASTM D790 |
| Воздействие | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Зубчатый изод Impact (23°C, 3.18 mm) | 140 | J/m | ASTM D256 |
| Тепловой | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Температура отклонения при нагрузке (1.8 MPa, Unannealed) | 132 | °C | ASTM D648 |
| Инъекция | Номинальное значение | Единица измерения | |
| Температура сушки | 121 | °C | |
| Время сушки | 3.0 to 4.0 | hr | |
| Задняя температура | 271 to 288 | °C | |
| Средняя температура | 282 to 299 | °C | |

| | | |
|----------------------------------|-------------|----|
| Передняя температура | 293 to 310 | °C |
| Температура сопла | 293 to 310 | °C |
| Температура обработки (расплава) | 288 to 316 | °C |
| Температура формы | 82.2 to 121 | °C |

* 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