

ColorRx® PC-1000NB

Polycarbonate

LTL Color Compounders, Inc.

Описание материалов:

A 10 melt Polycarbonate designed for use in medical equipment enclosures, such as monitoring and imaging devices, where body contact is not an issue.

| Главная Информация | | | |
|--|------------------------------------|-------------------|-----------------|
| Используется | Медицинские/медицинские приложения | | |
| Физический | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Удельный вес | 1.20 | g/cm ³ | ASTM D792 |
| Массовый расход расплава (MFR) | 10 | g/10 min | ASTM D1238 |
| Формовочная усадка-Поток | 0.50 to 0.70 | % | ASTM D955 |
| Твердость | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Твердость Роквелла (M-Scale) | 70 | | ASTM D785 |
| Механические | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Прочность на растяжение | | | ASTM D638 |
| Yield | 62.1 | MPa | |
| Break | 68.9 | MPa | |
| Удлинение при растяжении | | | ASTM D638 |
| Yield | 7.0 | % | |
| Break | 130 | % | |
| Флекторный модуль | 2340 | MPa | ASTM D790 |
| Flexural Strength | 96.5 | MPa | ASTM D790 |
| Воздействие | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Зубчатый изод Impact (23°C) | 800 | J/m | ASTM D256 |
| Тепловой | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Температура отклонения при нагрузке (1.8 MPa, Unannealed, 6.35 mm) | 132 | °C | ASTM D648 |

* 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

