

## NAXELL™ PC23M-10G

10% стекловолокно

Polycarbonate

MRC Polymers, Inc.

### Описание материалов:

PC23M-10G is available in opaque colors, internal and external lubricants, UV stabilizer and other modifications. Further information and details are available upon request.

| Главная Информация                                 |  |                   |                 |
|--|--|-------------------|-----------------|
| Наполнитель/армирование                            | Стекловолокно, 10% наполнитель по весу |                   |                 |
| Характеристики                                     | Общее назначение                       |                   |                 |
|  | Низкая вязкость                        |                   |                 |
| Используется                                       | Общее назначение                       |                   |                 |
| Внешний вид  | Доступные цвета                        |                   |                 |
|  | Непрозрачный                           |                   |                 |
| Физический   | Номинальное значение                   | Единица измерения | Метод испытания |
| Удельный вес                                       | 1.25                                   | g/cm <sup>3</sup> | ASTM D792       |
| Массовый расход расплава (MFR)<br>(300°C/1.2 kg)   | 36                                     | g/10 min          | ASTM D1238      |
| Формовочная усадка-Поток (3.18 mm)                 | 0.20 to 0.40                           | %                 | ASTM D955       |
| Механические                                       | Номинальное значение                   | Единица измерения | Метод испытания |
| Прочность на растяжение (Yield, 23°C,<br>3.20 mm)  | 69.0                                   | MPa               | ASTM D638       |
| Удлинение при растяжении (Break,<br>23°C, 3.20 mm) | 5.0                                    | %                 | ASTM D638       |
| Флекторный модуль (23°C, 3.20 mm)                  | 3100                                   | MPa               | ASTM D790       |
| Flexural Strength (23°C, 3.20 mm)                  | 103                                    | MPa               | ASTM D790       |
| Воздействие  | Номинальное значение                   | Единица измерения | Метод испытания |
| Зубчатый изод Impact (23°C, 3.20 mm)               | 110                                    | J/m               | ASTM D256       |
| Тепловой   | Номинальное значение                   | Единица измерения | Метод испытания |
| Температура отклонения при нагрузке                |  |                   | ASTM D648       |
| 0.45 MPa, Unannealed, 3.20 mm                      | 141                                    | °C                |                 |
| 1.8 MPa, Unannealed, 3.20 mm                       | 135                                    | °C                |                 |
| CLTE-Поток (-40 to 35°C)                           | 3.6E-5                                 | cm/cm/°C          | ASTM D696       |

\* 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

