

## Generic PC Alloy - Glass Fiber

Стекловолокно

Polycarbonate Alloy

Generic

### Описание материалов:

This data represents typical values that have been calculated from all products classified as: Generic PC Alloy - Glass Fiber

This information is provided for comparative purposes only.

| Главная Информация                     |                                      |                   |                 |
|--|--------------------------------------|-------------------|-----------------|
| Наполнитель/армирование                | Армированный стекловолокном материал |                   |                 |
| Физический                             | Номинальное значение                 | Единица измерения | Метод испытания |
| Удельный вес                           | 1.25 - 1.26                          | g/cm <sup>3</sup> | ASTM D792       |
| Формовочная усадка-Поток (23°C)        | 0.25 - 0.40                          | %                 | ASTM D955       |
| Твердость                              | Номинальное значение                 | Единица измерения | Метод испытания |
| Твердость Роквелла (23°C)              | 83 - 86                              |                   | ASTM D785       |
| Механические                           | Номинальное значение                 | Единица измерения | Метод испытания |
| Прочность на растяжение (23°C)         | 54.0 - 125                           | MPa               | ASTM D638       |
| Удлинение при растяжении (Break, 23°C) | 7.0 - 18                             | %                 | ASTM D638       |
| Флекторный модуль (23°C)               | 2960 - 12000                         | MPa               | ASTM D790       |
| Flexural Strength (23°C)               | 92.0 - 170                           | MPa               | ASTM D790       |
| Воздействие                            | Номинальное значение                 | Единица измерения | Метод испытания |
| Зубчатый изод Impact (23°C)            | 76 - 140                             | J/m               | ASTM D256       |
| Тепловой                               | Номинальное значение                 | Единица измерения | Метод испытания |
| Температура отклонения при нагрузке    |                                      |                   | ASTM D648       |
| 0.45 MPa, not annealed                 | 142                                  | °C                | ASTM D648       |
| 1.8 MPa, not annealed                  | 132 - 138                            | °C                | ASTM D648       |
| Электрический                          | Номинальное значение                 | Единица измерения | Метод испытания |
| Удельное сопротивление поверхности     | 1.0E+15 - 1.0E+16                    | ohms              | ASTM D257       |
| Диэлектрическая прочность (23°C)       | 19 - 22                              | kV/mm             | ASTM D149       |
| Инъекция                               | Номинальное значение                 | Единица измерения |                 |
| Температура сушки                      | 115                                  | °C                |                 |
| Время сушки                            | 3.5 - 3.6                            | hr                |                 |
| Задняя температура                     | 240 - 259                            | °C                |                 |
| Средняя температура                    | 248 - 302                            | °C                |                 |
| Передняя температура                   | 255 - 302                            | °C                |                 |
| Температура обработки (расплава)       | 248 - 266                            | °C                |                 |
| Температура формы                      | 105 - 110                            | °C                |                 |

|               |               |     |
|---------------|---------------|-----|
| Back Pressure | 0.613 - 0.725 | MPa |
|---------------|---------------|-----|

## Инструкции по впрыску

This data represents typical values that have been calculated from all products classified as: Generic PC Alloy - Glass Fiber This information is provided for comparative purposes only.

\* 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