

## INSTRUC PPGF45CC BK002

45% стекловолокно

Polypropylene

Infinity LTL Engineered Compounds

### Описание материалов:

45% GLASS FIBER REINFORCED, CHEMICALLY COUPLED, BLACK POLYPROPYLENE

| Главная Информация  |  |                   |                 |
|---|--|-------------------|-----------------|
| Наполнитель/армирование                                   | Стекловолокно, 45% наполнитель по весу |                   |                 |
| Характеристики  | Химически Соединенные                  |                   |                 |
| Внешний вид   | Черный                                 |                   |                 |
| Метод обработки   | Литье под давлением                    |                   |                 |
| Физический  | Номинальное значение                   | Единица измерения | Метод испытания |
| Удельный вес  | 1.28                                   | g/cm <sup>3</sup> | ASTM D792       |
| Формовочная усадка-Поток (3.18 mm)                        | 0.10 to 0.30                           | %                 | ASTM D955       |
| Поглощение воды (Equilibrium)                             | 0.020                                  | %                 | ASTM D570       |
| Механические  | Номинальное значение                   | Единица измерения | Метод испытания |
| Прочность на растяжение (Break)                           | 96.5                                   | MPa               | ASTM D638       |
| Флекторный модуль   | 7580                                   | MPa               | ASTM D790       |
| Flexural Strength   | 138                                    | MPa               | ASTM D790       |
| Воздействие   | Номинальное значение                   | Единица измерения | Метод испытания |
| Зубчатый изод Impact                                      | 120                                    | J/m               | ASTM D256       |
| Незубчатый изод Impact                                    | 530 to 750                             | J/m               | ASTM D256       |
| Тепловой  | Номинальное значение                   | Единица измерения | Метод испытания |
| Температура отклонения при нагрузке (1.8 MPa, Unannealed) | 149                                    | °C                | ASTM D648       |
| Электрический   | Номинальное значение                   | Единица измерения | Метод испытания |
| Удельное сопротивление поверхности                        | > 1.0E+17                              | ohms              | ASTM D257       |
| Инъекция  | Номинальное значение                   | Единица измерения |                 |
| Температура сушки   | 76.7                                   | °C                |                 |
| Время сушки   | 2.0 to 4.0                             | hr                |                 |
| Температура обработки (расплава)                          | 227                                    | °C                |                 |
| Температура формы   | 37.8                                   | °C                |                 |
| Back Pressure   | 0.345 to 0.689                         | MPa               |                 |
| Screw Speed   | 40 to 70                               | rpm               |                 |
| Глубина вентиляционного отверстия                         | 0.013 to 0.025                         | mm                |                 |

\* 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

