

## Triapol® Blends F3 K28 UV NTLA010 BS307

Polycarbonate + PBT

Petropol Industry and Trade of Polymers LTDA

### Описание материалов:

Blend PC / PBT in natural color, excellent chemical resistance and UV, good set of properties. Ideal for injection molding.

| Главная Информация  |  |                   |                 |
|---|--|-------------------|-----------------|
| Характеристики  | Хорошая химическая стойкость<br>Хорошая устойчивость к ультрафиолетовому излучению |                   |                 |
| Внешний вид   | Натуральный цвет   |                   |                 |
| Метод обработки   | Литье под давлением  |                   |                 |
| Идентификатор смолы (ISO 1043)                            | > PC PBT <   |                   |                 |
| Физический  | Номинальное значение   | Единица измерения | Метод испытания |
| Удельный вес  | 1.20 to 1.23   | g/cm <sup>3</sup> | ASTM D792       |
| Формовочная усадка-Поток                                  | 0.50 to 0.80   | %                 | ASTM D955       |
| Механические  | Номинальное значение   | Единица измерения | Метод испытания |
| Прочность на растяжение                                   | 60.0   | MPa               | ASTM D638       |
| Флекторный модуль   | 2330   | MPa               | ASTM D790       |
| Flexural Strength   | 91.0   | MPa               | ASTM D790       |
| Воздействие   | Номинальное значение   | Единица измерения | Метод испытания |
| Зубчатый изод Impact                                      | 660  | J/m               | ASTM D256       |
| Тепловой  | Номинальное значение   | Единица измерения | Метод испытания |
| Температура отклонения при нагрузке (1.8 MPa, Unannealed) | 107  | °C                | ASTM D696       |
| Электрический   | Номинальное значение   | Единица измерения | Метод испытания |
| Сопротивление громкости                                   | 1.0E+15  | ohms-cm           | ASTM D257       |
| Диэлектрическая прочность                                 | 30   | kV/mm             | ASTM D149       |
| Инъекция  | Номинальное значение   | Единица измерения |                 |
| Температура сушки   | 110  | °C                |                 |
| Время сушки   | 8.0  | hr                |                 |
| Рекомендуемая максимальная влажность                      | 0.020  | %                 |                 |
| Температура обработки (расплава)                          | 265 to 275   | °C                |                 |
| Температура формы   | 70.0 to 90.0   | °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

