

## Plaslube® PC / ABS EP

Polycarbonate + ABS

Techmer Engineered Solutions

### Описание материалов:

Plaslube® PC / ABS EP is a Polycarbonate + ABS (PC+ABS) product. It can be processed by injection molding and is available in North America. Primary characteristic: flame rated.

| Главная Информация   |                      |                   |                 |
|--|----------------------|-------------------|-----------------|
| Характеристики   | Platable             |                   |                 |
| Внешний вид  | Доступные цвета      |                   |                 |
| Формы  | Гранулы              |                   |                 |
| Метод обработки  | Литье под давлением  |                   |                 |
| Физический   | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Удельный вес   | 1.10                 | g/cm <sup>3</sup> | ASTM D792       |
| Массовый расход расплава (MFR)<br>(260°C/5.0 kg)             | 15                   | g/10 min          | ASTM D1238      |
| Поглощение воды (24 hr)                                      | 0.10                 | %                 | ASTM D570       |
| Твердость  | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Твердость Роквелла (R-Scale)                                 | 115                  |                   | ASTM D785       |
| Механические   | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Прочность на растяжение (Yield)                              | 60.0                 | MPa               | ASTM D638       |
| Удлинение при растяжении (Yield)                             | 130                  | %                 | ASTM D638       |
| Флекторный модуль  | 2070                 | MPa               | ASTM D790       |
| Flexural Strength  | 82.7                 | MPa               | ASTM D790       |
| Воздействие  | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Зубчатый изод Impact (23°C, 3.18 mm)                         | 530                  | J/m               | ASTM D256       |
| Тепловой   | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Температура отклонения при нагрузке<br>(1.8 MPa, Unannealed) | 110                  | °C                | ASTM D648       |
| CLTE-Поток   | 7.4E-5               | cm/cm/°C          | ASTM D696       |
| Воспламеняемость   | Номинальное значение | Метод испытания   |                 |
| Огнестойкость  | НВ                   | UL 94             |                 |

\* 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

