

Plaslube® ABS TL2

Acrylonitrile Butadiene Styrene

Techmer Engineered Solutions

Описание материалов:

Plaslube® ABS TL2 is an Acrylonitrile Butadiene Styrene (ABS) product. It can be processed by injection molding and is available in North America. Primary characteristic: lubricated.

| Главная Информация | | | |
|--|----------------------|---------------------------------------|-----------------|
| Добавка | PTFE лубрикант | | |
| Характеристики | Смазка | | |
| Внешний вид | Доступные цвета | | |
| Формы | Гранулы | | |
| Метод обработки | Литье под давлением | | |
| Физический | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Удельный вес | 1.05 | g/cm ³ | ASTM D792 |
| Массовый расход расплава (MFR) (230°C/3.8 kg) | 4.5 | g/10 min | ASTM D1238 |
| Формовочная усадка-Поток (3.18 mm) | 0.60 | % | ASTM D955 |
| Твердость | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Твердость Роквелла (R-Scale) | 103 | | ASTM D785 |
| Механические | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Прочность на растяжение (Break) | 30.3 | MPa | ASTM D638 |
| Удлинение при растяжении (Break) | 4.0 | % | ASTM D638 |
| Флекторный модуль | 2210 | MPa | ASTM D790 |
| Flexural Strength | 62.7 | MPa | ASTM D790 |
| Коэффициент трения | | | ASTM D1894 |
| vs. Steel - Dynamic | 0.25 | | |
| vs. Steel - Static | 0.21 | | |
| Коэффициент износа | 690 | 10 ⁻⁸ mm ³ /N·m | ASTM D3702 |
| Воздействие | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Зубчатый изод Impact | | | ASTM D256 |
| -40°C, 3.18 mm | 53 | J/m | |
| 0°C, 3.18 mm | 100 | J/m | |
| 23°C, 3.18 mm | 270 | J/m | |
| Тепловой | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Температура отклонения при нагрузке | | | ASTM D648 |
| 0.45 MPa, Unannealed | 104 | °C | |
| 1.8 MPa, Unannealed | 77.8 | °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

