

## Ad-Tech Urethanes LUC-4103

Алюминий

Polyurethane

Ad-Tech Plastic Systems Corp.

### Описание материалов:

Ad-Tech Urethanes LUC-4103 is a Polyurethane product filled with aluminum. It can be processed by casting and is available in North America.

Applications of Ad-Tech Urethanes LUC-4103 include engineering/industrial parts and tools.

Characteristics include:

Low Shrinkage

Low Viscosity

Rigid

| Главная Информация              |                          |                   |                 |
|---------------------------------|--------------------------|-------------------|-----------------|
| Наполнитель/армирование         | Алюминий                 |                   |                 |
| Характеристики                  | Быстрое лечение          |                   |                 |
|                                 | Высокая жесткость        |                   |                 |
|                                 | Низкий Exotherm          |                   |                 |
|                                 | Низкая усадка            |                   |                 |
|                                 | Низкая вязкость          |                   |                 |
|                                 | Обработываемый           |                   |                 |
| Болезненный                     |                          |                   |                 |
| Используется                    | Ручки                    |                   |                 |
|                                 | Формы/штампы/инструменты |                   |                 |
| Внешний вид                     | Серый                    |                   |                 |
| Формы                           | Гранулы                  |                   |                 |
| Метод обработки                 | Литье                    |                   |                 |
| Физический                      | Номинальное значение     | Единица измерения | Метод испытания |
| Видимая плотность               | 1.72                     | g/cm <sup>3</sup> | ASTM D1895      |
| Формовочная усадка-Поток        | 0.060                    | %                 | ASTM D955       |
| Твердость                       | Номинальное значение     | Единица измерения | Метод испытания |
| Твердость дюрометра (Shore D)   | 87                       |                   | ASTM D2240      |
| Механические                    | Номинальное значение     | Единица измерения | Метод испытания |
| Прочность на растяжение (Break) | 23.4                     | MPa               | ASTM D638       |
| Flexural Strength (Yield)       | 43.2                     | MPa               | ASTM D790       |
| Прочность на сжатие             | 58.6                     | MPa               | ASTM D695       |
| Термокомплект                   | Номинальное значение     | Единица измерения | Метод испытания |
| Компоненты термокомплекта       |                          |                   |                 |

|                                   |                          |     |            |
|-----------------------------------|--------------------------|-----|------------|
| Hardener                          | Mix Ratio by Weight: 100 |     |            |
| Resin                             | Mix Ratio by Weight: 100 |     |            |
| Срок службы горшка (25°C)         | 5.0                      | min |            |
| Срок годности (25°C)              | 26                       | wk  |            |
| Терморегулирующая вязкость (25°C) | 1600                     | cP  | ASTM D2393 |

\* 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