

## T-Blend® 6594N-NL

Thermoplastic Elastomer

TSRC Corporation

### Описание материалов:

T-Blend® 6594N-NL is a Thermoplastic Elastomer (TPE) product. It can be processed by extrusion or injection molding and is available in Asia Pacific. Applications of T-Blend® 6594N-NL include handles, bags/liners, business/office goods, consumer goods and engineering/industrial parts.

Characteristics include:

Chemical Resistant

Eco-Friendly/Green

Fast Molding Cycle

Food Contact Acceptable

Good Adhesion

### Главная Информация

|                   |   |
|-------------------|---|
| Характеристики    | Цикл быстрого формования<br>Приемлемый пищевой контакт<br>Хорошая адгезия<br>Хорошая химическая стойкость<br>Хорошая цветность<br>Хорошая устойчивость к погоде<br>Нетоксичный<br>Перерабатываемый материал |
| Используется      | Гибкие ручки<br>Товары для дома<br>Вкладыши<br>Инжекционный метод литья<br>Электропитание/другие инструменты<br>Спортивные товары<br>Стационарные принадлежности<br>Ручки зубной щетки<br>Игрушки           |
| Рейтинг агентства | FDA пищевой контакт, неуказанный рейтинг  |
| Внешний вид       | Натуральный цвет  |
| Метод обработки   | Экструзия<br>Литье под давлением  |

| Физический   | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
|--------------|----------------------|-------------------|-----------------|
| Удельный вес | 0.880 to 0.920       | g/cm <sup>3</sup> | ASTM D792       |

|  |                             |                          |                        |
|--|-----------------------------|--------------------------|------------------------|
| Массовый расход расплава (MFR)<br>(180°C/5.0 kg) | 20 to 50                    | g/10 min                 | ASTM D1238             |
| <b>Твердость</b>                                 | <b>Номинальное значение</b> | <b>Единица измерения</b> | <b>Метод испытания</b> |
| Твердость дюрометра (Shore A)                    | 63 to 67                    |                          | ASTM D2240             |
| <b>Эластомеры</b>                                | <b>Номинальное значение</b> | <b>Единица измерения</b> | <b>Метод испытания</b> |
| Прочность на растяжение (Break)                  | 4.41                        | MPa                      | ASTM D412              |
| Удлинение при растяжении (Break)                 | 450                         | %                        | ASTM D412              |
| Tear Strength                                    | 24.5                        | kN/m                     | ASTM D624              |
| <b>Дополнительная информация</b>                 | <b>Номинальное значение</b> |                          |                        |
| Substrate  | Nylon                       |                          |                        |
| <b>Инъекция</b>                                  | <b>Номинальное значение</b> | <b>Единица измерения</b> |                        |
| Температура обработки (расплава)                 | 260 to 270                  | °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



WeChat