

## T-Blend® 6031N-SI

Thermoplastic Elastomer

TSRC Corporation

### Описание материалов:

T-Blend® 6031N-SI 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® 6031N-SI 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 Приемлемый пищевой контакт Хорошая адгезия Хорошая химическая стойкость Хорошая цветность Хорошая устойчивость к погоде Нетоксичный Перерабатываемый материал
Используется	Гибкие ручки Товары для дома Вкладыши Инжекционный метод литья Электропитание/другие инструменты Спортивные товары Стационарные принадлежности Ручки зубной щетки Игрушки
Рейтинг агентства	FDA пищевой контакт, неуказанный рейтинг
Внешний вид	Натуральный цвет
Метод обработки	Экструзия Литье под давлением

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.00 to 1.04	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792

Массовый расход расплава (MFR) (180°C/5.0 kg)	51 to 110	g/10 min	ASTM D1238
<b>Твердость</b>	<b>Номинальное значение</b>	<b>Единица измерения</b>	<b>Метод испытания</b>
Твердость дюрометра (Shore A)	58 to 62		ASTM D2240
<b>Эластомеры</b>	<b>Номинальное значение</b>	<b>Единица измерения</b>	<b>Метод испытания</b>
Прочность на растяжение (Break)	4.02	MPa	ASTM D412
Удлинение при растяжении (Break)	450	%	ASTM D412
Tear Strength	25.5	kN/m	ASTM D624
<b>Дополнительная информация</b>	<b>Номинальное значение</b>		
Substrate	PP/PE		
<b>Инъекция</b>	<b>Номинальное значение</b>	<b>Единица измерения</b>	
Температура обработки (расплава)	180 to 210	°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