

T-Blend® 4404N-PE

Thermoplastic Elastomer

TSRC Corporation

Описание материалов:

T-Blend® 4404N-PE 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® 4404N-PE 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	1.03 to 1.07	g/cm ³	ASTM D792

Массовый расход расплава (MFR) (180°C/5.0 kg)	25 to 65	g/10 min	ASTM D1238
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore A)	43 to 47		ASTM D2240
Эластомеры	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Break)	1.57	MPa	ASTM D412
Удлинение при растяжении (Break)	350	%	ASTM D412
Tear Strength	12.7	kN/m	ASTM D624
Дополнительная информация	Номинальное значение		
Substrate	PP		
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения	
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

