

## Unipren® Elastomers A3 PRTA010 70A UP321

Styrene Ethylene Butylene Styrene Block Copolymer

Petropol Industry and Trade of Polymers LTDA

### Описание материалов:

Unipren® Elastomers A3 PRTA010 70A UP321 is a Styrene Ethylene Butylene Styrene Block Copolymer (SEBS) material. It is available in Asia Pacific, Europe, Latin America, or North America for injection molding.

Important attributes of Unipren® Elastomers A3 PRTA010 70A UP321 are:

Chemical Resistant

Good Processability

Good UV Resistance

Typical applications include:

Consumer Goods

Household Applications

Tools

Главная Информация			
Характеристики	<p>Хорошая химическая стойкость</p> <p>Хорошая технологичность</p> <p>Хорошая устойчивость к ультрафиолетовому излучению</p> <p>Устойчивость к озону</p> <p>Мягкий</p>		
Используется	<p>Товары для дома</p> <p>Электропитание/другие инструменты</p> <p>Игрушки</p>		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	0.980	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
Формовочная усадка-Поток	2.0 to 3.0	%	ASTM D955
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore A)	67 to 73		ASTM D2240
Эластомеры	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress <sup>1</sup>			ASTM D412
100% Strain	3.00	MPa	
300% Strain	4.00	MPa	
Прочность на растяжение <sup>2</sup> (Break)	9.00	MPa	ASTM D412
Удлинение при растяжении <sup>3</sup> (Break)	600	%	ASTM D412
Tear Strength <sup>4</sup>	45.0	kN/m	ASTM D624
Комплект сжатия (70°C, 22 hr)	48	%	ASTM D395B
Иньекция	Номинальное значение	Единица измерения	

Температура сушки	80.0	°C
Время сушки	2.0	hr
Температура обработки (расплава)	180 to 200	°C
Температура формы	25.0 to 50.0	°C

#### NOTE

1. Die C
2. Die C
3. Die C
4. Die B

\* 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