

# Unipren® Elastomers B3 PRTA010 70A EG06S1 UP341

Polypropylene + EPDM Rubber

Petropol Industry and Trade of Polymers LTDA

## Описание материалов:

Unipren® Elastomers B3 PRTA010 70A EG06S1 UP341 is a Polypropylene + EPDM Rubber (PP+EPDM) material. It is available in Asia Pacific, Europe, Latin America, or North America for injection molding.

Important attributes of Unipren® Elastomers B3 PRTA010 70A EG06S1 UP341 are:

Good Weather Resistance

Heat Resistant

Typical applications include:

High Temperature Applications

Outdoor Applications

Главная Информация			
Характеристики	Хорошая устойчивость к погоде Высокая термостойкость		
Используется	Высокотемпературные приложения Наружное применение		
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	2.70	MPa	
300% Strain	4.10	MPa	
Прочность на растяжение <sup>2</sup> (Break)	7.50	MPa	ASTM D412
Удлинение при растяжении <sup>3</sup> (Break)	460	%	ASTM D412
Tear Strength <sup>4</sup>	35.0	kN/m	ASTM D624
Комплект сжатия (70°C, 22 hr)	37	%	ASTM D395B
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура сушки	80.0	°C	
Время сушки	2.0	hr	
Температура обработки (расплава)	160 to 185	°C	
Температура формы	20.0 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