

## Thanelene® TPU S90A15 PRTA010 TP304 MSP

Thermoplastic Polyurethane Elastomer (Polyester)

Petropol Industry and Trade of Polymers LTDA

### Описание материалов:

Thanelene® TPU S90A15 PRTA010 TP304 MSP is a Thermoplastic Polyurethane Elastomer (Polyester) (TPU-Polyester) material. It is available in Asia Pacific, Europe, Latin America, or North America for blow molding, extrusion, or injection molding.

Главная Информация			
Метод обработки	Выдвунное формование Экструзия Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.20 to 1.23	g/cm <sup>3</sup>	DIN 53479
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра			DIN 53505
Shore A	88 to 94		
Shore D	38 to 44		
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Потеря истирания	30.0	mm <sup>3</sup>	DIN 53516
Эластомеры	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress			DIN 53504
100% Strain	8.00	MPa	
300% Strain	15.0	MPa	
Прочность на растяжение <sup>1</sup> (Yield)	50.0	MPa	DIN 53504
Удлинение при растяжении (Break)	450	%	DIN 53504
Tear Strength	85.0	kN/m	DIN 53515
Комплект сжатия			DIN 53517
23°C	25	%	
70°C	45	%	
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура сушки	110	°C	
Время сушки	4.0	hr	
Температура обработки (расплава)	190 to 205	°C	
Температура формы	15.0 to 25.0	°C	
NOTE			
1.	100 mm/min		

\* 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

