

## RTP 6002-75A

Thermoplastic Elastomer

RTP Company

### Описание материалов:

Warning: The status of this material is 'Commercial: Limited Issue'

The data for this material has not been recently verified.

Please contact RTP Company for current information prior to specifying this grade.

Bondable to PC/ABS, PC, ABS - 75 Shore A

### Главная Информация

Соответствие RoHS	Свяжитесь с производителем
Формы	Частицы
Метод обработки	Литье под давлением

### Физический

Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания	
Удельный вес	1.04	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
Формовочная усадка-Поток (3.20 mm)	1.6	%	ASTM D955

### Твердость

Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания	
Твердость дюрометра (Shore A, 10 sec)	75		ASTM D2240

### Эластомеры

Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания	
Tensile Stress			ASTM D412
50% strain	4.48	MPa	ASTM D412
100% strain	5.52	MPa	ASTM D412
300% strain	8.96	MPa	ASTM D412
Прочность на растяжение (Yield)	13.1	MPa	ASTM D412
Удлинение при растяжении (Yield)	500	%	ASTM D412
Tear Strength <sup>1</sup>	59.5	kN/m	ASTM D624
Комплект сжатия <sup>2</sup>			ASTM D395B
23°C, 22 hr	24	%	ASTM D395B
70°C, 22 hr	71	%	ASTM D395B

### Дополнительная информация

Bondable to PC/ABS, PC, ABSMoisture Content: 0.04%Peel Strength, ISO 813, 90°, 20 in/min, ABS, Overmold Failure: >35 pliPeel Strength, ISO 813, 90°, 20 in/min, PC, Overmold Failure: >35 pliPeel Strength, ISO 813, 90°, 20 in/min, PC/ABS, Interface Failure: 35 pli

### Иньекция

Номинальное значение	Единица измерения	
Температура сушки	76.7	°C
Время сушки	2.0 - 4.0	hr
Температура обработки (расплава)	193 - 238	°C
Температура формы	21.1 - 48.9	°C
Давление впрыска	34.5 - 103	MPa

### Инструкции по впрыску

Desiccant Type Dryer Required.

## NOTE

- |    |         |
|----|---------|
| 1. | C mould |
| 2. | Type 2  |

\* 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