

## RTP 1200-55D

Thermoplastic Polyurethane Elastomer (Polyester)

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.

### Главная Информация

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

| Физический                         | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
|------------------------------------|----------------------|-------------------|-----------------|
| Удельный вес                       | 1.21                 | g/cm <sup>3</sup> | ASTM D792       |
| Формовочная усадка-Поток (3.20 mm) | 0.80 - 1.1           | %                 | ASTM D955       |

| Твердость           | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
|---------------------|----------------------|-------------------|-----------------|
| Твердость дюрометра |                      |                   | ASTM D2240      |
| Shaw A, 10 seconds  | 88                   |                   | ASTM D2240      |
| Shaw D              | 60                   |                   | ASTM D2240      |

| Механические                     | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
|----------------------------------|----------------------|-------------------|-----------------|
| Прочность на растяжение          | 38.6                 | MPa               | ASTM D638       |
| Удлинение при растяжении (Yield) | 400                  | %                 | ASTM D638       |

### Дополнительная информация

Moisture Content: <0.02%

| Иньекция                         | Номинальное значение | Единица измерения |
|----------------------------------|----------------------|-------------------|
| Температура сушки                | 87.8                 | °C                |
| Время сушки                      | 4.0 - 6.0            | hr                |
| Температура обработки (расплава) | 185 - 218            | °C                |
| Температура формы                | 37.8 - 60.0          | °C                |
| Давление впрыска                 | 68.9 - 103           | MPa               |

### Инструкции по впрыску

Desiccant Type Dryer Required.

\* 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

