

## Multi-Flex® TPE A7455 S

Thermoplastic Elastomer

Multibase, A Dow Corning Company

### Описание материалов:

Multi-Flex® TPE A7455 S is a Thermoplastic Elastomer (TPE) product. It is available in Africa & Middle East, Asia Pacific, Europe, Latin America, or North America. Primary characteristic: flame retardant.

| Главная Информация                                |                                  |                   |                 |
|---|----------------------------------|-------------------|-----------------|
| Характеристики                                    | Огнестойкий<br>Хорошая цветность |                   |                 |
| Формы   | Гранулы                          |                   |                 |
| Физический  | Номинальное значение             | Единица измерения | Метод испытания |
| Плотность   | 1.16                             | g/cm <sup>3</sup> | ISO 1183        |
| Массовый расход расплава (MFR)<br>(230°C/2.16 kg) | 1.7                              | g/10 min          | ISO 1133        |
| Твердость   | Номинальное значение             | Единица измерения | Метод испытания |
| Твердость по суше (Shore A, 15 sec)               | 79                               |                   | ISO 868         |
| Эластомеры  | Номинальное значение             | Единица измерения | Метод испытания |
| Tensile Stress (Break)                            | 9.00                             | MPa               | ISO 37          |
| Удлинение при растяжении (Break)                  | 790                              | %                 | ISO 37          |
| Tear Strength                                     | 45                               | kN/m              | ISO 34-1        |
| Инъекция  | Номинальное значение             | Единица измерения |                 |
| Температура сушки                                 | 65.6                             | °C                |                 |
| Время сушки                                       | 2.0 to 4.0                       | hr                |                 |
| Задняя температура                                | 199                              | °C                |                 |
| Средняя температура                               | 193                              | °C                |                 |
| Передняя температура                              | 199                              | °C                |                 |
| Температура сопла                                 | 199                              | °C                |                 |
| Температура обработки (расплава)                  | 199                              | °C                |                 |
| Температура формы                                 | 26.7 to 37.8                     | °C                |                 |
| Скорость впрыска                                  | Moderate-Fast                    |                   |                 |

\* 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

