

## Shin-Etsu Elastomer KE-581U

Silicone Rubber, HTV

Shin-Etsu Silicones of America

### Описание материалов:

KE-581U is one of a series of easy processing, general purpose grade silicone rubber bases. It can be used in a variety of applications requiring finishing by molding or extruding with extending filler.

This product can be blended with KE-541U, KE-551U, KE-561U, and KE-571U for intermediate hardnesses. The choice between these bases will depend on specific requirements.

Typical Applications

Roll covers.

Diaphragms.

O-rings and gaskets.

| Главная Информация               |                                            |                   |
|----------------------------------|--------------------------------------------|-------------------|
| Характеристики                   | Обрабатываемость, хорошая<br>Универсальный |                   |
| Используется                     | Шайба<br>Диафрагма<br>Универсальный        |                   |
| Метод обработки                  | Экструзия<br>Литье под давлением           |                   |
| Физический                       | Номинальное значение                       | Единица измерения |
| Удельный вес                     | 1.24                                       | g/cm <sup>3</sup> |
| Твердость                        | Номинальное значение                       | Единица измерения |
| Твердость дюрометра              | 78                                         |                   |
| Эластомеры                       | Номинальное значение                       | Единица измерения |
| Прочность на растяжение          | 11.2                                       | МПа               |
| Удлинение при растяжении (Break) | 350                                        | %                 |
| Tear Strength <sup>1</sup>       | 12.1                                       | kN/m              |
| Комплект сжатия (150°C, 22 hr)   | 23                                         | %                 |
| Дополнительная информация        | Номинальное значение                       |                   |
| Cure Agent                       | DCBP                                       |                   |
| Press / Post Cure: Post          |                                            |                   |

### NOTE

1. B mould

\* 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

