

## RTV-2 XT-585

Silicone Rubber, RTV-2

Silicones, Inc.

### Описание материалов:

XT-585 is a high strength, two-component, tin catalyzed RTV silicone rubber with excellent resistance to polyurethane resins. It is designed for casting solid polyurethane, epoxies, polyesters and other plastic parts. XT-585 is useful for applications where a strong, flexible rubber is needed and offers the following advantages.

Главная Информация			
Характеристики	Хорошая гибкость Высокая прочность		
Используется	Изготовление пресс-форм		
Формы	Жидкость		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	
Удельный вес			
-- 1	1.03	g/cm <sup>3</sup>	
-- 2	1.23	g/cm <sup>3</sup>	
Усадка-Вылеченный	0.10	%	
Термокомплект	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Срок годности	26	wk	
Uncured Properties	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Цвет			
-- 3	Off White		
-- 4	Turquoise		
Плотность	1.21	g/cm <sup>3</sup>	
Вязкость			
-- 5	0.35	Pa·s	
-- 6	25 to 35	Pa·s	
Время отверждения	16 to 18	hr	
Срок службы горшка	60 to 90	min	
Cured Properties	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость по суше			
Shore A <sup>7</sup>	12 to 18		
Shore A <sup>8</sup>	14 to 20		
Shore A <sup>9</sup>	17 to 23		
Прочность на растяжение	2.76 to 3.45	MPa	ASTM D412
Удлинение при разрыве	630 to 730	%	ASTM D412

Tear Strength	17.5 to 26.3	kN/m	ASTM D624
---------------	--------------	------	-----------

## NOTE

- |    |           |
|----|-----------|
| 1. | Activator |
| 2. | Base      |
| 3. | Base      |
| 4. | Activator |
| 5. | Activator |
| 6. | Base      |
| 7. | 1 Day     |
| 8. | 3 Days    |
| 9. | 7 Days    |

\* 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

