

## SQUARE® LIM3906-70A/B

Silicone Rubber, LSR

Shenzhen SQUARE Silicone Co., Ltd.

### Описание материалов:

Liquid silicone rubber material for cake mould

Product Description

SQUARE®LIM3906-XXA/B is one kind of 2-part liquid silicone rubber suitable for injection molding processes. with excellent fluidity and storage under low temperature property,catalyzed by platinum.

Key features

Good rebound property

High tensile and tear strength

Excellent thermal and cold stability(-60°C - 250°C)

Low yellowing

Outstanding resistance to ageing

Meet US FDA CFR21.Part.177.2600 and EN14350.2

At the temperature of 20°C and in the condition of air-proof,the shelf life is 5 days after mixing A and B, the shelf life will decrease with the increasing of the temperature.

Applications

SQUARE®LIM3906-XXA/B is suitable for making cake mould

Главная Информация			
Характеристики	<p>Высокая прочность на растяжение</p> <p>Хорошая прочность на разрыв</p> <p>Высокая яркость</p> <p>Термическая стабильность, хорошая</p>		
Рейтинг агентства	Управление по санитарному надзору за качеством пищевых продуктов и медикаментов 21 CFR 177,2600		
Внешний вид	Полупрозрачный		
Метод обработки	Литье под давлением (LIM)		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.16	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
Формовочная усадка-Поток	2.2	%	JIS K6301
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore A)	70		ASTM D2240
Эластомеры	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Комплект на растяжение <sup>1</sup>	1	%	ASTM D412
Прочность на растяжение	7.50	MPa	ASTM D412
Удлинение при растяжении (Break)	320	%	ASTM D412
Tear Strength <sup>2</sup>	25.0	kN/m	ASTM D624
Термокомплект	Номинальное значение	Единица измерения	
Срок службы горшка (20°C)	7200	min	
Срок годности	52	wk	

## NOTE

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

