

## SQUARE® LSR1966-39AE/BE

Silicone Rubber, LSR

Shenzhen SQUARE Silicone Co., Ltd.

### Описание материалов:

Liquid silicone rubber material for addition type molding

Product Description

LSR1966-34A/B, LSR1966-39AE/BE is 2-part addition type liquid silicone rubber catalyzed by platinum, mixing ratio of parts of A:B=10:1, suitable for pour molding processes, it is medium viscosity.

Key Features

Good elasticity, easy to demould.

Good thermal stability and freeze resistance (The using temperature is -60°C to 250°C)

Stable shrinkage rate.

Catalyzed by platinum, nonpoisonous and no peculiar smell.

Good physical property, high rollover fluency.

Applications

Used for thermosetting resins, like the moulding of poxy resin, the moulding products used for art work and ornament.

Главная Информация			
Характеристики	<p>Высокая эластичность</p> <p>Низкий запах</p> <p>Термическая стабильность, хорошая</p> <p>Хорошая производительность при потере</p> <p>Средняя вязкость</p>		
Внешний вид	Прозрачный/прозрачный		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Формовочная усадка-Поток	2.2	%	JIS K6301
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore A)	40		ASTM D2240
Эластомеры	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Комплект на растяжение <sup>1</sup>	1	%	ASTM D412
Прочность на растяжение	6.27	MPa	ASTM D412
Удлинение при растяжении (Break)	390	%	ASTM D412
Tear Strength <sup>2</sup>	13.8	kN/m	ASTM D624
Термокомплект	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Компоненты термокомплекта			
Component a	Mixing ratio by weight: 10		
Component B	Mixing ratio by weight: 1.0		
Срок годности	52	wk	
Uncured Properties	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Вязкость			DIN 53019

-- <sup>3</sup>	1.2	Pa·s	DIN 53019
-- <sup>4</sup>	60	Pa·s	DIN 53019

Cured Properties	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Восстановленная устойчивость	79	%	

#### NOTE

1. C mould
2. B mould
3. Part B
4. Part A

\* 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

