

## SQUARE® LSG1010-05A/B

Silicone Rubber, LSR

Shenzhen SQUARE Silicone Co., Ltd.

### Описание материалов:

Silicone rubber for shock absorption purpose

Product Description:

SQUARE® LSG1010-10A/B, LSG1010-05A/B is suitable for pour molding processes and used for vibration-reducing purpose, because of their low stickiness and low Shore's hardness.

Key Features

Excellent thermal and cold stability (-50°C to 200°C)

High transparent

Catalyzed by platinum, non-toxic and no peculiar smell

Have good Electrical properties and Weathering resistance

Have good fluidity and can immit into small gap

The hardness and shock absorption property can be adjusted

Easy to be cured

Have electric capability when the electric filling is added

Applications

SQUARE® LSG1010-10A/B, LSG1010-05A/B is suitable for making insoles and heel cups.

Главная Информация			
Характеристики	Амортизация Амортизация Хорошая электрическая производительность Хорошая мобильность Хорошая устойчивость к погоде Низкий запах Высокое разрешение Термическая стабильность, хорошая Нетоксичный Твердость, низкая		
Используется	Обувь		
Внешний вид	Прозрачный/прозрачный		
Твердость	Номинальное значение	Метод испытания	
Твердость дюрометра (Shore A)	4 - 5	ASTM D2240	
Эластомеры	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение	> 1.50	МПа	ASTM D412
Удлинение при растяжении (Break)	> 580	%	ASTM D412
Tear Strength <sup>1</sup>	> 3.00	kN/m	ASTM D624
Комплект сжатия (175°C, 22 hr)	25	%	DIN 53517
Термокомплект	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания

## Компоненты термокомплекта

Component a	Mixing ratio by weight: 1.0	
Component B	Mixing ratio by weight: 1.0	
Срок годности	52	wk

Uncured Properties	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Вязкость	7.0 - 8.5	Pa·s	DIN 53019
Время отверждения (130°C)	0.17 - 0.25	hr	

## 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

