

SQUARE® LIM1030-30A/B

Silicone Rubber, LSR

Shenzhen SQUARE Silicone Co., Ltd.

Описание материалов:

Silicone rubber for nose bracket

Product Description

The product is high transparent, 2-part liquid silicone rubber, catalyzed by platinum, with good liquidity, mixing ratio of parts A:B=1:1.

Key Features

Low viscosity, high transparent, middle strength, high light transmittance and Soft

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

Suitable for making nose bracket

Главная Информация			
Характеристики	<p>Высокая светопередача</p> <p>Низкая вязкость</p> <p>Хорошая прочность</p> <p>Высокое разрешение</p> <p>Мягкий</p>		
Внешний вид	Прозрачный/прозрачный		
Метод обработки	Литье под давлением (LIM)		
Твердость	Номинальное значение	Метод испытания	
Твердость дюрометра (Shore A)	28 - 32	ASTM D2240	
Эластомеры	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Комплект на растяжение ¹	< 3	%	ASTM D412
Прочность на растяжение	> 2.50	MPa	ASTM D412
Удлинение при растяжении (Break)	> 150	%	ASTM D412
Tear Strength ²	> 7.00	kN/m	ASTM D624
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 службы горшка (20°C)	7200	min	
Срок годности	52	wk	
Uncured Properties	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Вязкость			DIN 53019
-- ³	47	Pa·s	DIN 53019
-- ⁴	55	Pa·s	DIN 53019

Cured Properties	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Восстановленная устойчивость	> 65	%	

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

