

SQUARE® LIM1530-35A/B

Silicone Rubber, LSR

Shenzhen SQUARE Silicone Co., Ltd.

Описание материалов:

Semi-conductive liquid silicone rubber material for cold shrink cable accessories

Product Description

The product is one kind of 2-part conductive liquid silicone rubber, catalyzed by platinum, mixing ratio of parts A:B=1:1.

Key Features

Resistivity: <100ohm.cm

High elongation suitable for making sheet without crack

Low shrinkage,good rebound

Stable resistivity

Suitable for injection molding

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 insulator terminals or connector's stress cone semi-conductor

Главная Информация			
Характеристики	Полупроводникового Низкое сжатие Увеличенная скорость растяжения		
Используется	Электрические компоненты Применение проводов и кабелей Лист		
Метод обработки	Литье под давлением (LIM)		
Твердость	Номинальное значение	Метод испытания	
Твердость дюрометра (Shore A)	40	ASTM D2240	
Эластомеры	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Комплект на растяжение ¹	4	%	ASTM D412
Прочность на растяжение	6.00	MPa	ASTM D412
Удлинение при растяжении (Break)	650	%	ASTM D412
Tear Strength ²	20.0	kN/m	ASTM D624
Электрический	Номинальное значение	Единица измерения	
Сопrotивление громкости	50	ohms·cm	
Термокомплект	Номинальное значение	Единица измерения	
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
Время отверждения (170°C)	0.17	hr
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

