

SQUARE® LIM6968-50A/B

Silicone Rubber, LSR

Shenzhen SQUARE Silicone Co., Ltd.

Описание материалов:

Conductive liquid silicone rubber for OA roller

Product Description

The product is one kind of 2-part silicone rubber, catalyzed by platinum, mainly used in printer and duplicating machine roller surface material, suitable for injection moulding processes.

Key Features

High rebound, low volatility, high temperature resistance

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.

Application

The product is mainly used in printer and duplicating machine roller surface material.

Главная Информация			
Характеристики	Проводимость Теплостойкость, высокая		
Используется	Ролик Детали печатной машины		
Внешний вид	Черный		
Метод обработки	Литье под давлением (LIM)		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	0.997 - 0.998	g/cm ³	ASTM D792
Формовочная усадка-Поток	< 2.5	%	JIS K6301
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore A)	30		ASTM D2240
Эластомеры	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Комплект на растяжение ¹	< 2	%	ASTM D412
Прочность на растяжение	> 1.00	MPa	ASTM D412
Удлинение при растяжении (Break)	> 350	%	ASTM D412
Tear Strength ²	> 2.00	kN/m	ASTM D624
Комплект сжатия (200°C, 4 hr)	< 8.0	%	DIN 53517
Термокомплект	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Срок службы горшка (20°C)	7200	min	
Срок годности	52	wk	
Uncured Properties	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Вязкость	100 - 150	Pa·s	DIN 53019
Cured Properties	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания

Восстановленная устойчивость	> 60	%
------------------------------	------	---

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



WeChat