

SQUARE® LSR6060-30

Silicone Rubber, LSR

Shenzhen SQUARE Silicone Co., Ltd.

Описание материалов:

Silicone rubber for ink matrix

Product Description

The product is one part liquid silicone rubber with high fluidity, catalyzed by platinum siloxane complex compound, stored under low-temperature, used as silicone ink matrix. Be able to printing various color on products by mixing various pigments with ink matrix, also to make silicone rubber products by pour molding process.

Key Features

High fluidity and cryogenic storage

Applications

The viscosity can be changed by adding solvent if necessary. And the aviation kerosene without water is best choice of solvent .

Different pigments are added into the product to meet the requirement for various color products.

The product is suitable for being ink matrix to be applied in silk-screen, transfer printing and spray.

Главная Информация			
Характеристики	Высокая яркость		
Используется	Печатные чернила		
Внешний вид	Молочно-белый		
Метод обработки	Распыление		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.03	g/cm ³	ASTM D792
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	3.50	MPa	ASTM D412
Удлинение при растяжении (Break)	400	%	ASTM D412
Tear Strength ²	12.0	kN/m	ASTM D624
Термокомплект	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Срок годности	26	wk	
Uncured Properties	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Вязкость	40	Pa·s	DIN 53019
Время отверждения (150°C)	0.083	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

