

# Shin-Etsu Elastomer KE-1950-40A/B

Silicone Rubber, HTV

Shin-Etsu Silicones of America

## Описание материалов:

Shin-Etsu KE-1950-40 is a liquid injection molding silicone. It is supplied as two components which are mixed in a 1:1 ratio to ensure easy and accurate blending. The viscosity of KE-1950-40 is low enough to allow easy pumping through most injection molding systems.

Fast cure rate for increased productivity.

Curable over a wide range of temperatures. - No catalyst by-products.

Typical Applications

O-rings. - Diaphragms.

Capping.

Rubber rollers.

Connector packings.

Other electrical parts

Главная Информация		
Характеристики	Низкая вязкость Обрабатываемость, хорошая Ускоренная Настройка	
Используется	Электрическое/электронное применение Электрические компоненты Диафрагма Ролик Щит	
Рейтинг агентства	FDA не рассчитан USP категория VI	
Формы	Жидкость	
Метод обработки	Литье под давлением (LIM)	
Физический	Номинальное значение	Единица измерения
Удельный вес	1.12	g/cm <sup>3</sup>
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения
Твердость дюрометра	42	
Эластомеры	Номинальное значение	Единица измерения
Tensile Stress (100% Strain)	1.01	MPa
Прочность на растяжение	9.80	MPa
Удлинение при растяжении (Break)	650	%
Tear Strength <sup>1</sup>	35.0	kN/m
Комплект сжатия (180°C, 22 hr)	6.0	%

Термокомплект	Номинальное значение	Единица измерения
---------------	----------------------	-------------------

Время доставки (200°C)	4.0	hr
------------------------	-----	----

#### Дополнительная информация

Press Cure / Post Cure: Press/Post

Uncured Properties	Номинальное значение	Единица измерения
--------------------	----------------------	-------------------

Время отверждения	0.083	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



WeChat