

Epoxies, Ect. 10-3044

Ероху; Epoxide

Epoxies, Etc.

Описание материалов:

10-3044 is a two component epoxy adhesive and sealant. This structural adhesive has excellent chemical and heat resistance. 10-3044 is widely used as a stencil and screen adhesive due to its bonding strength and toughness. It has been used extensively to bond polyester mesh to aluminum frames and for the bonding of stainless steel foil to polyester mesh.

Benefits:

Bonds to a variety of substrates

Resistant to severe chemical environments

High operating temperature

Fast Curing

Resistant to shock, vibration and flexing

Главная Информация		
Характеристики	Bondability Быстрое лечение Хорошая адгезия Хорошая химическая стойкость Хорошая гибкость Хорошая прочность Высокая термостойкость Ударопрочный	
Используется	Клеи Склеивание Герметики Детали конструкции	
Внешний вид	Белый	
Дополнительная информация	Номинальное значение	Единица измерения
Operating Temperature	-60.0 to 140	°C
Uncured Properties	Номинальное значение	Единица измерения
	Green	
	Grey	
Цвет	White	

Смешанное соотношение по весу (PBW)

Part A	100
Part B	55

Смешанное соотношение по объему (PBV)

Part A	100
Part B	50

Плотность

25°C ¹	1.49	g/cm ³
25°C ²	1.65	g/cm ³

Вязкость

25°C ³	110	Pa·s
25°C ⁴	180	Pa·s

Время отверждения

60°C	0.17	hr
54°C	0.25	hr
25°C	2.0	hr

Cured Properties	Номинальное значение	Единица измерения
Твердость по суше (Shore D)	88	
Lap Shear Strength	20.7	MPa
Электрическая прочность	18	kV/mm
Относительная проницаемость (1 MHz)	3.80	
Коэффициент рассеивания (1 MHz)	0.060	

NOTE

1.	Part A
2.	Part B
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

