

EPO-TEK® T6067-3

Эпоху; Epoxide

Эпоху Technology Inc.

Описание материалов:

A single component, thermally conductive, electrically insulating epoxy designed for microelectronic packaging and assemblies. It may be used for bonding SMD's, die-attach, substrate-attach or general heat sinking. It is a lower viscosity version of EPO-TEK® T6067.

Formerly 93-86

Главная Информация		
Характеристики	Электрически изолирующий Теплопроводящий Тиксотропный	
Используется	Клеи Склеивание Электрическое/электронное применение	
Рейтинг агентства	EC 1907/2006 (REACH) EC 2003/11/EC EC 2006/122/EC	
Соответствие RoHS	Соответствует RoHS	
Формы	Паста	
Физический	Номинальное значение	Единица измерения
Размер частиц	< 20.0	µm
Температура разложения	402	°C
Operating Temperature		
Continuous	-55 to 200	°C
Intermittent	-55 to 300	°C
Weight Loss on Heating		
200°C	0.060	%
250°C	0.44	%
300°C	0.90	%
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения
Температура перехода стекла	109	°C
CLTE-Поток		
-- 1	4.7E-5	cm/cm/°C
-- 2	1.7E-4	cm/cm/°C

Теплопроводность	1.0	W/m/K
Термокомплект	Номинальное значение	Единица измерения
Срок годности (-40°C)	52	wk
Uncured Properties	Номинальное значение	Единица измерения
Цвет	White	
Плотность	1.80	g/cm ³
Вязкость ³ (23°C)	130	Pa·s
Время отверждения (150°C)	> 1.0	hr
Срок службы горшка	40000	min
Cured Properties	Номинальное значение	Единица измерения
Твердость по суше (Shore D)	89	
Относительная проницаемость (1 kHz)	3.33	
Сопrotивление громкости (23°C)	> 2.0E+13	ohms·cm
Коэффициент рассеивания (1 kHz)	0.011	
NOTE		
1.	Below Tg	
2.	Above Tg	
3.	1 rpm	

* 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