

EPO-TEK® OG116

Эпоху; Epoxide

Эпоху Technology Inc.

Описание материалов:

A single component, UV cured, high viscosity adhesive for opto-electronic applications including fiber optic packaging, sensor device, SCI-OEM optics and general electronic assembly. Notable qualities include high Tg and index of refraction.

Главная Информация		
Характеристики	Высокая вязкость УФ изгибаемый	
Используется	Клеи Электрическое/электронное применение	
Рейтинг агентства	EC 1907/2006 (REACH) EC 2003/11/EC EC 2006/122/EC	
Соответствие RoHS	Соответствует RoHS	
Формы	Жидкость	
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения
Температура перехода стекла	146	°C
CLTE-Поток		
-- 1	5.6E-5	cm/cm/°C
-- 2	1.7E-4	cm/cm/°C
Оптический	Номинальное значение	Единица измерения
Индекс преломления		
-- 3	1.573	
-- 4	1.589	
Коэффициент пропускания		
400 nm	89.0	%
560 to 1660 nm	> 98.0	%
Термокомплект	Номинальное значение	Единица измерения
Срок годности (23°C)	52	wk
Дополнительная информация	Номинальное значение	Единица измерения
Температура разложения	424	°C
Operating Temperature		
Continuous	-55 to 200	°C

Intermittent	-55 to 300	°C
Модуль хранения	1.49	GPa
Weight Loss on Heating		
200°C	0.19	%
250°C	0.40	%
300°C	0.68	%

Uncured Properties	Номинальное значение	Единица измерения
Цвет	Clear/Transparent	
Плотность	1.20	g/cm ³
Вязкость ⁵ (23°C)	89	Pa·s

NOTE

1. Below Tg
2. Above Tg
3. 589 nm (uncured)
4. 589 nm (cured)
5. 2.5 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

