

EPO-TEK® OG146-104

Ероху; Epoxide

Ероху Technology Inc.

Описание материалов:

A single component, UV curable epoxy designed for adhesive, coating and encapsulating applications within the semiconductor, fiber optic and medical industries. It can be used with fiber packaging, LCD, displays, lenses, micro-lens, CCD, and CMOS image sensors. It is non-yellowing after cure.

Formerly 91-104

Главная Информация		
Характеристики	УФ изгибаемый	
Используется	Клеи Нанесение покрытия Электрическое/электронное применение ЖК-дисплей Медицинские/медицинские приложения	
Рейтинг агентства	EC 1907/2006 (REACH) EC 2003/11/EC EC 2006/122/EC	
Соответствие RoHS	Соответствует RoHS	
Формы	Жидкость	
Метод обработки	Инкапсулирование	
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения
Температура перехода стекла	81.0	°C
Оптический	Номинальное значение	Единица измерения
Индекс преломления		
-- 1	1.514	
-- 2	1.525	
Коэффициент пропускания (460 to 1660 nm)	> 97.0	%
Термокомплект	Номинальное значение	Единица измерения
Срок годности ³	26	wk
Дополнительная информация	Номинальное значение	Единица измерения
Температура разложения	356	°C
Operating Temperature		
Continuous	-55 to 150	°C
Intermittent	-55 to 250	°C

Weight Loss on Heating

200°C	0.58	%
250°C	1.6	%
300°C	3.9	%

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

Цвет	Clear/Transparent	
Плотность	1.09	g/cm ³
Вязкость ⁴ (23°C)	0.16	Pa·s
Срок службы горшка	20000	min

Cured Properties	Номинальное значение	Единица измерения
------------------	----------------------	-------------------

Твердость по суше (Shore D)	80	
-----------------------------	----	--

NOTE

1.	589 nm (uncured)
2.	589 nm (cured)
3.	Refrigerated
4.	100 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

