

EPO-TEK® 323LP-LH Ultra

Ероху; Epoxide

Ероху Technology Inc.

Описание материалов:

Longer pot life version of EPO-TEK® 353ND designed for semiconductor, hybrid, fiber-optic, hard -disk drive and medical applications. This product easily meets halogen-free requirements.

Главная Информация		
Характеристики	Без галогенов	
Используется	Электрическое/электронное применение Медицинские/медицинские приложения	
Рейтинг агентства	EC 1907/2006 (REACH) EC 2003/11/EC EC 2006/122/EC	
Соответствие RoHS	Соответствует RoHS	
Формы	Жидкость	
Физический	Номинальное значение	Единица измерения
Тип иона		
Cl-	27	ppm
K+	4	ppm
Na+	2	ppm
NH4+	519	ppm
Температура разложения	413	°C
Operating Temperature		
Continuous	-55 to 250	°C
Intermittent	-55 to 350	°C
Модуль хранения	2.67	GPa
Weight Loss on Heating		
200°C	0.48	%
250°C	0.71	%
300°C	1.2	%
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения
Температура перехода стекла	117	°C
CLTE-Поток		
-- 1	3.1E-5	cm/cm/°C
-- 2	1.3E-4	cm/cm/°C

Оптический	Номинальное значение	Единица измерения
Индекс преломления ³	1.570	
Коэффициент пропускания		
640 to 800 nm	> 90.0	%
820 to 1620 nm	> 94.0	%

Термокомплект	Номинальное значение	Единица измерения
Компоненты термокомплекта		
Part A	Mix Ratio by Weight: 10	
Part B	Mix Ratio by Weight: 1.0	
Срок годности (23°C)	52	wk

Uncured Properties	Номинальное значение	Единица измерения
Цвет		
-- ⁴	Clear/Transparent	
-- ⁵	Yellow	
Плотность		
Part B	1.09	g/cm ³
Part A	1.20	g/cm ³
Вязкость ⁶ (23°C)	3.9	Pa·s
Время отверждения (90°C)	0.50	hr
Срок службы горшка	2100	min

Cured Properties	Номинальное значение	Единица измерения
Твердость по суху (Shore D)	88	
Lap Shear Strength (23°C)	> 13.8	MPa

NOTE	
1.	Below Tg
2.	Above Tg
3.	589 nm
4.	Part A
5.	Part B
6.	50 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

