

Ablebond 84-1LMI

Серебристый
Ероху; Epoxide
Henkel Ablestik

Описание материалов:

ABLEBOND® 84-1LMI die attach adhesive is designed for microelectronic chip bonding. This adhesive is ideal for application by automatic dispenser or hand probe.

ABLEBOND® 84-1LMI meets the requirements of MIL-STD-883, Method 5011.

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Серебристый		
Характеристики	Электропроводящий		
	Низкий до без засорения		
Используется	Клеи		
Рейтинг агентства	MIL Std. 883 способ 5011		
Внешний вид	Серебристый		
Формы	Паста		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	
РН	5.5		
Вязкость-Brookfield CP51 ¹ (25°C)	30.0	Pa·s	
Ионический хлорид	< 20	ppm	
Ионный калий	< 10	ppm	
Ионный натрий	< 20	ppm	
Ножница на коленях-От Al до Al (25°C)	12.0	MPa	
Прочность сдвига-Ag/Cu leadframe (Die) ² (25°C)	186	N	
Тиксотропный индекс ³	4.00		
Проводимость водного экстракта	10.0	µS/cm	
Weight Loss on Heating (300°C)	0.19	%	
Work Life (25°C)	14.0	day	
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура перехода стекла	103	°C	
CLTE-Поток			
< 103°C	5.5E-5	cm/cm/°C	
> 103°C	1.5E-4	cm/cm/°C	
Теплопроводность	2.4	W/m/K	ASTM C177
Электрический	Номинальное значение	Единица измерения	
Сопротивление громкости	5.0E-4	ohms-cm	

Термокомплект	Номинальное значение	Единица измерения
Срок годности		
-40°C	52	wk
-10°C	26	wk
5°C	13	wk
Время доставки		
125°C	2.0	hr
150°C	1.0	hr

NOTE

1. Speed 5 rpm
2. 2 X 2 mm Si die
3. (0.5/5 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

