

Sumikon® EME-7720TA

Ероху; Epoxide

Sumitomo Bakelite Co., Ltd.

Описание материалов:

Sumikon 7700-Series compounds are multi-functional-type molding compounds developed for overmolded BGA packages.

Главная Информация			
Характеристики	Хорошее сопротивление растрескиванию		
Используется	Полупроводниковая формовочная смесь		
Формы	Жидкость		
Метод обработки	Инкапсуляция		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	2.00	g/cm ³	ASTM D792
Поглощение воды (24 hr)	0.33	%	ASTM D570
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Флекторный модуль (25°C)	20600	MPa	ASTM D790
Flexural Strength (25°C)	177	MPa	ASTM D790
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура перехода стекла	195	°C	ASTM E1356
Теплопроводность	0.79	W/m/K	ASTM C177
Электрический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Сопротивление громкости	1.0E+13	ohms-cm	ASTM D257
Термокомплект	Номинальное значение	Единица измерения	
Время демолд (175°C)	0.50 - 1.7	min	
Время доставки (175°C)	2.0 - 8.0	hr	

Дополнительная информация

Spiral Flow, SB-U-03-003: 130 cmGel Time, SB-U-03-005, 175°C: 27 secThermal Expansion, SB-U-02-002, TTg: 4.0 E-5/°CFlexural Strength, SB-U-01-001, 240°C: 34.3 MPaFlexural Modulus, SB-U-01-002, 240°C: 2453 MPaUL-94 Flame Class, SB-U-03-003: V-0Extracted Na+, SB-U-04-043: <5 ppmExtracted Cl-, SB-U-04-043: <10 ppmTransfer Pressure: 687-1177 MPa

* 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

