

Wah Hong BMC 4122C

Наполнитель

Thermoset, Unspecified

Wah Hong Industrial Corp.

Описание материалов:

BMC material for all kinds of electric and electronic parts, like Breaker, Non-Fuse Switches, and Oven parts. Electric BMC with UL94 V-0, good creep resistance, good mechanical strength and electrical property.

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Наполнитель		
Характеристики	Хорошее сопротивление ползучести Хорошие электрические свойства Хорошая прочность		
Используется	Электрические детали Электрическое/электронное применение Переключатели		
Формы	BMC-формовочная смесь		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.84 to 1.98	g/cm ³	ASTM D792
Формовочная усадка-Поток	0.020 to 0.050	%	ASTM D955
Поглощение воды (24 hr)	< 0.20	%	ASTM D570
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение	29.4 to 49.0	MPa	ASTM D638
Флекторный модуль	13700 to 17700	MPa	ASTM D790
Flexural Strength	108 to 147	MPa	ASTM D790
Прочность на сжатие	137 to 157	MPa	ASTM D695
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact	270 to 370	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (1.8 MPa, Unannealed)	> 200	°C	ASTM D648
Температура плавления	116	°C	DSC
Электрический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Дуговое сопротивление	> 180	sec	ASTM D495
Воспламеняемость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Огнестойкость	V-0		UL 94

Дополнительная информация	Номинальное значение	Единица измерения
Cure Time (140°C)	40.0 to 50.0	sec

* 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

