

IDI SMC E-208

Thermoset, Unspecified

IDI Composites International

Описание материалов:

PRODUCT SERIES: E200 SERIES SMC

PRODUCT DESCRIPTION: UL YELLOW CARD SMC

Electrical applications requiring a composite material that possesses a UL Yellow card and flammability performance from UL94 HB, V-0 & 5VA. These materials can be found in Underwriters Laboratory file E53587.

Главная Информация			
Характеристики	Огнестойкий		
Используется	Электрическое/электронное применение		
Номер файла UL	E53587		
Формы	Smc-лист формовочный состав		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.70 to 1.90	g/cm ³	ASTM D792
Формовочная усадка-Поток	0.0 to 0.20	%	ASTM D955
Поглощение воды (23°C, 24 hr)	0.15	%	ASTM D570
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость барколя	30 to 50		ASTM D2583
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение	124	MPa	ASTM D638
Флекторный модуль	13800	MPa	ASTM D790
Flexural Strength	234	MPa	ASTM D790
Прочность на сжатие	207	MPa	ASTM D695
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact	1100	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (1.8 MPa, Unannealed)	> 260	°C	ASTM D648
Электрический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Дуговое сопротивление	> 180	sec	ASTM D495
Воспламеняемость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Огнестойкость (2.00 mm)	V-0		UL 94

* 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

