

Sumitomo Epoxy EM 7400-2

Арамидное волокно

Епоху; Epoxide

Sumitomo Bakelite North America, Inc.

Описание материалов:

EM 7400-2 is a polyaramide fiber reinforced epoxy molding compound, which features abrasion resistance and light weight.

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Арамидное волокно		
Характеристики	Хорошая стойкость к истиранию		
Внешний вид	Натуральный цвет		
Формы	Хлопья		
Метод обработки	Прессформа сжатия		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.00 to 1.15	g/cm ³	ASTM D792
Формовочная усадка-Поток (Compression Molded)	0.30	%	ASTM D955
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore D, Compression Molded)	85		ASTM D2240
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Break, Compression Molded)	50.0	MPa	ASTM D638
Флекторный модуль (Compression Molded)	6600	MPa	ASTM D790
Flexural Strength (Break)	76.0	MPa	ASTM D790
Прочность на сжатие	210	MPa	ASTM D695
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (Compression Molded)	180	J/m	ASTM D256
Электрический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Диэлектрическая прочность ¹			ASTM D149
-- ²	15	kV/mm	
-- ³	14	kV/mm	
Диэлектрическая постоянная ⁴ (1 MHz)	1.80		ASTM D2520
Коэффициент рассеивания ⁵ (1 MHz)	0.030		ASTM D150
Дуговое сопротивление	126	sec	ASTM D495
NOTE			
1.	Wet, 60 Hz		

2.	Method A (Short-Time)
3.	Method B (Step-by-Step)
4.	Dry
5.	Dry

* 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



WeChat