

AMC 2240

33% углеродного волокна

Phenolic

Quantum Composites Inc.

Описание материалов:

AMC 2240 is a carbon fiber reinforced sheet molding compound based on a phenolic resin matrix. This exhibits outstanding low flammability characteristics. AMC 2240 is designed for use in applications requiring short term exposure to high temperature and light weight.

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Углеродное волокно, 33% наполнитель по весу		
Характеристики	Огнестойкий		
Внешний вид	Черный		
	Натуральный цвет		
Формы	Смс-лист формовочный состав		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.35	g/cm ³	ASTM D792
Формовочная усадка-Поток	0.10	%	ASTM D955
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение	165	MPa	ASTM D638
Флекторный модуль	15900	MPa	ASTM D790
Flexural Strength	241	MPa	ASTM D790
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Теплопроводность	0.42	W/m/K	ASTM C177
Термокомплект	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Срок годности (-18°C)	26	wk	
Время доставки (149°C)	0.050	hr	
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура формы	132 to 160	°C	
Давление впрыска	3.45 to 13.8	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

