

AMC 8595

50% углеродное волокно

Vinyl Ester

Quantum Composites Inc.

Описание материалов:

AMC-8595 is reinforced with continuous, unidirectional carbon fibers. It is designed for compression molding of components requiring high structural strength, light weight, and stiffness. It can also be co-molded with other ESC molding compounds such as AMC-8590 to provide stiffening in selected areas of the component.

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Углеродное волокно, 50% наполнитель по весу		
Характеристики	Хорошая плавность		
	Хорошая жесткость		
	Высокая прочность		
	Низкий Молекулярный вес		
Внешний вид	Черный		
Формы	Sms-лист формовочный состав		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.50	g/cm ³	ASTM D792
Формовочная усадка-Поток	0.0	%	ASTM D955
Поглощение воды (24 hr)	0.11	%	ASTM D570
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Флекторный модуль	58600	MPa	ASTM D790
Flexural Strength	1030	MPa	ASTM D790
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (1.8 MPa, Unannealed)	149	°C	ASTM D648
Термокомплект	Номинальное значение	Единица измерения	
Срок годности (24°C)	8.7	wk	
Время доставки (138°C)	0.050 to 0.083	hr	
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура формы	132 to 149	°C	
Давление впрыска	2.07 to 6.89	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

