

Quantum Composites QC-8805

66% стекловолокно

Vinyl Ester

Quantum Composites Inc.

Описание материалов:

QC-8805 is a vinyl ester based sheet molding compound (SMC) reinforced with continuous, unidirectional (0°) glass fibers. It provides high strength, stiffness, and fatigue resistance in the fiber direction, and can be used to selectively reinforce QC-8800 and other materials.

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Стекловолокно, 66% наполнитель по весу		
Характеристики	Устойчивость к усталости		
	Хорошая жесткость		
	Высокая прочность		
Внешний вид	Черный		
Формы	Smc-лист формовочный состав		
Метод обработки	Прессформа сжатия		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.95	g/cm ³	ASTM D792
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость барколя	68		ASTM D2583
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение	621	MPa	ASTM D638
Флекторный модуль	41400	MPa	ASTM D790
Flexural Strength	1100	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact	3700	J/m	ASTM D256
Термокомплект	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Срок годности (24°C)	8.7	wk	
Время демолд (138°C)	3.0 to 5.0	min	

* 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: +86-1342475533

Email: sales@su-jiao.com

Адрес: Господин Чжао

Район Фэнсянь, Шанхай, Китай

