

Quantum Composites QC-8300

64% стекловолокно

Vinyl Ester

Quantum Composites Inc.

Описание материалов:

QC-8300 is a vinyl ester based sheet molding compound (SMC) designed for compression molding of components requiring high structural strength and corrosion resistance. It is urethane-thickened, and can provide fast molding cycles.

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Стекловолокно, 64% наполнитель по весу		
Характеристики	Цикл быстрого формования		
	Хорошая коррозионная стойкость		
	Высокая прочность		
Внешний вид	Черный		
	Натуральный цвет		
Формы	Смс-лист формовочный состав		
Метод обработки	Прессформа сжатия		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.90	g/cm ³	ASTM D792
Формовочная усадка-Поток	0.10	%	ASTM D955
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение	310	MPa	ASTM D638
Флекторный модуль	20700	MPa	ASTM D790
Flexural Strength	621	MPa	ASTM D790
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура перехода стекла	165	°C	ASTM E1356
Термокомплект	Номинальное значение	Единица измерения	
Срок годности (24°C)	8.7	wk	
Время демолд (135°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: +86-13424755533

Email: sales@su-jiao.com

Адрес: Господин Чжао

Район Фэнсянь, Шанхай, Китай

