

TCA Lite® CSP 852MD

32% стекловолокна

Thermoset Polyester

Continental Structural Plastics

Описание материалов:

TCA Lite® is a lower-density version of standard 850A Tough Class A SMC. TCA Lite (CSP 852MD) provides a nearly 20 percent reduction in density when compared to standard density formulations.

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Стекловолокно, 32% наполнитель по весу		
Характеристики	Хорошая химическая стойкость		
	Хорошее сопротивление трещине		
	Хорошая стабильность размеров		
	Хорошая поверхность		
	Высокая термостойкость		
Используется	Автомобильные Приложения		
	Автомобильные внешние части		
Формы	Smc-лист формовочный состав		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.62	g/cm ³	ASTM D792
Формовочная усадка	0.090	%	
Поглощение воды (24 hr)	< 0.80	%	ASTM D570
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	9000	MPa	ASTM D638
Прочность на растяжение	70.0	MPa	ASTM D638
Флекторный модуль	8300	MPa	ASTM D790
Flexural Strength	166	MPa	ASTM D790
Компрессионный модуль	6300	MPa	ASTM D695
Прочность на сжатие	90.0	MPa	ASTM D695
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод удара (площадь)	89.0	kJ/m ²	ASTM D256
Незубчатый изод удар (площадь)	88.0	kJ/m ²	ASTM D256

* 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.

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

