

## IDI STC 4450A

Углеродное волокно

Thermoset, Unspecified

IDI Composites International

### Описание материалов:

PRODUCT SERIES: STC 4400 SERIES SMC

PRODUCT DESCRIPTION: HIGH STRENGTH CARBON FIBER REINFORCED HYBRID COMPOSITES

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Углеродное волокно		
Характеристики	Высокая прочность		
Формы	Smc-лист формовочный состав		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.30 to 1.50	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
Формовочная усадка-Поток	0.10	%	ASTM D955
Поглощение воды (23°C, 24 hr)	0.10 to 0.30	%	ASTM D570
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость барколя	40 to 70		ASTM D2583
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	41400	MPa	ASTM D638
Прочность на растяжение	193	MPa	ASTM D638
Флекторный модуль	22100	MPa	ASTM D790
Flexural Strength	310	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact	1300	J/m	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.

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

