

## IDI BMC B30 (Glass Content 20%)

20% стекловолокно

Thermoset, Unspecified

IDI Composites International

### Описание материалов:

PRODUCT SERIES: B30 SERIES BMC

PRODUCT DESCRIPTION: LOW PROFILE AUTOMOTIVE GRADE

Low shrink composite materials. Well suited for applications requiring shrink <0.1%.

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Стекловолокно, 20% наполнитель по весу		
Характеристики	Низкая усадка		
Используется	Автомобильные Приложения		
Формы	BMC-формовочная смесь		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.80 to 2.00	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
Формовочная усадка-Поток	0.0 to 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	30 to 60		ASTM D2583
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение	41.4	MPa	ASTM D638
Flexural Strength	68.9	MPa	ASTM D790
Прочность на сжатие	124	MPa	ASTM D695
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact	210	J/m	ASTM D256
Незубчатый изод Impact	430	J/m	ASTM D4812
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (1.8 MPa, Unannealed)	> 204	°C	ASTM D648
Воспламеняемость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Скорость горения	17	mm/min	ASTM D635

\* 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

