

## BMC HT12-1027

Thermoset Polyester

Bulk Molding Compounds, Inc.

### Описание материалов:

BMC HT12-1027 is a thermosetting polyester product. It is available in North America. Typical application areas are: automotive industry. The main characteristics are: flame retardant/rated flame.

Главная Информация			
Используется	Детали под крышкой двигателя автомобиля Применение в автомобильной области		
Внешний вид	Черный		
Формы	Частицы		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.86	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
Формовочная усадка-Поток	0.10 - 0.20	%	ASTM D955
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость барколя	33		ASTM D2583
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение <sup>1</sup> (Yield)	61.4	MPa	ASTM D638
Флекторный модуль	13100	MPa	ASTM D790
Flexural Strength (Yield)	178	MPa	ASTM D790
Прочность на сжатие	184	MPa	ASTM D695
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Незубчатый изод Impact	460	J/m	ASTM D256
Электрический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Диэлектрическая прочность	15	kV/mm	ASTM D149
Дуговое сопротивление	182	sec	ASTM D495
Воспламеняемость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Огнестойкость			UL 94
1.52 mm	HB		UL 94
2.22 mm	HB		UL 94
3.11 mm	HB		UL 94

Дополнительная информация			
Barcol Hardness, ASTM D2583: 30 to 35UL Flame Rating, UL 94, 0.058 to 0.062 in: HBUL Flame Rating, UL 94, 0.075 to 0.1 in: HBUL Flame Rating, UL 94, 0.120 to 0.125 in: HB			

NOTE	
1.	Type 1

\* 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

