

BMC T40(18)

Thermoset Polyester

Bulk Molding Compounds, Inc.

Описание материалов:

BMC T40(18) is a thermosetting polyester product. It is available in North America. Typical application areas are: electrical/electronic applications.

Features include:

flame retardant/rated flame

high strength

Главная Информация			
Характеристики	Высокая прочность		
Используется	Электрическое/электронное применение		
Внешний вид	Черный		
Формы	Частицы		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.83	g/cm ³	ASTM D792
Формовочная усадка-Поток	0.10 - 0.20	%	ASTM D955
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость барколя	55		ASTM D2583
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение ¹ (Yield)	72.3	MPa	ASTM D638
Флекторный модуль	7580	MPa	ASTM D790
Flexural Strength (Yield)	148	MPa	ASTM D790
Прочность на сжатие	145	MPa	ASTM D695
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Незубчатый изод Impact	480	J/m	ASTM D256
Электрический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Диэлектрическая прочность	14	kV/mm	ASTM D149
Дуговое сопротивление	190	sec	ASTM D495
Воспламеняемость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Огнестойкость			UL 94
1.52 mm	V-0		UL 94
3.11 mm	5V		UL 94

Дополнительная информация

Barcol Hardness, ASTM D2583: 50 to 60UL Flame Rating, UL 94, 0.058 to 0.062 in: V-0UL Flame Rating, UL 94, 0.120 to 0.125 in: 5-V

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

