

## BMC T15(F)

Thermoset Polyester

Bulk Molding Compounds, Inc.

### Описание материалов:

BMC T15(F) is a thermosetting polyester product. It is available in North America. Typical application areas are: electrical/electronic applications. The main characteristics are: flame retardant/rated flame.

### Главная Информация

Используется	Электрическое/электронное применение
Внешний вид	Черный
Формы	Частицы

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.95	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
Формовочная усадка-Поток	0.20 - 0.30	%	ASTM D955

Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость барколя	35		ASTM D2583

Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение <sup>1</sup> (Yield)	59.2	MPa	ASTM D638
Флекторный модуль	8270	MPa	ASTM D790
Flexural Strength (Yield)	117	MPa	ASTM D790
Прочность на сжатие	140	MPa	ASTM D695

Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Незубчатый изод Impact	360	J/m	ASTM D256

Электрический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Диэлектрическая прочность	16	kV/mm	ASTM D149
Дуговое сопротивление	187	sec	ASTM D495

Воспламеняемость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Огнестойкость			UL 94
1.52 mm	V-0		UL 94
2.22 mm	V-0		UL 94
3.11 mm	V-0		UL 94

### Дополнительная информация

Barcol Hardness, ASTM D2583: 30 to 40UL Flame Rating, UL 94, 0.058 to 0.062 in: V-0UL Flame Rating, UL 94, 0.075 to 0.1 in: V-0UL Flame Rating, UL 94, 0.120 to 0.125 in: V-0

### 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

