

BMC T15(GPS)

Thermoset Polyester

Bulk Molding Compounds, Inc.

Описание материалов:

BMC T15(GPS) 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	Доступные цвета
Формы	Частицы

Физический

Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания	
Удельный вес	1.89	g/cm ³	ASTM D792
Формовочная усадка-Поток	0.20 - 0.30	%	ASTM D955

Твердость

Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания	
Твердость барколя	33		ASTM D2583

Механические

Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания	
Прочность на растяжение ¹ (Yield)	45.1	MPa	ASTM D638
Флекторный модуль	12400	MPa	ASTM D790
Flexural Strength (Yield)	178	MPa	ASTM D790
Прочность на сжатие	126	MPa	ASTM D695

Воздействие

Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания	
Незубчатый изод Impact	470	J/m	ASTM D256

Электрический

Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания	
Диэлектрическая прочность	15	kV/mm	ASTM D149
Дуговое сопротивление	183	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 35UL 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

