

TUFBET® BXXIC

Polybutylene Terephthalate

SRF Ltd.

Описание материалов:

TUFBET® BXXIC is a Polybutylene Terephthalate (PBT) product. It can be processed by injection molding and is available in Africa & Middle East. Applications of TUFBET® BXXIC include automotive and electrical/electronic applications.

Characteristics include:

- Chemical Resistant
- Good Aesthetics
- Good Mold Release
- Good Processability
- High Gloss

Главная Информация			
Характеристики	Хорошая химическая стойкость Хорошие электрические свойства Хороший выпуск пресс-формы Хорошая технологичность Хорошая поверхность Глянцевый		
Используется	Автомобильные Приложения Автомобильная внешняя отделка Разъемы Электрические детали		
Внешний вид	Черный		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.31	g/cm ³	ASTM D792
Формовочная усадка-Поток (23°C, 3.00 mm)	1.8 to 2.2	%	ASTM D955
Поглощение воды (Equilibrium, 23°C, 50%RH)	0.10	%	ASTM D570
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Yield, 23°C)	60.0	MPa	ASTM D638
Флекторный модуль (23°C)	2300	MPa	ASTM D790
Flexural Strength (23°C)	85.0	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C)	54	J/m	ASTM D256

Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке			ASTM D648
0.45 МПа, Unannealed	160	°C	
1.8 МПа, Unannealed	60.0	°C	
Температура плавления	226	°C	ASTM D2117
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура сушки	120	°C	
Время сушки	3.0	hr	
Задняя температура	225	°C	
Средняя температура	230	°C	
Передняя температура	235	°C	
Температура сопла	235	°C	
Температура формы	60.0 to 80.0	°C	
Давление впрыска	88.3 to 118	МПа	

* 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

