

Vexel PBT B12U

Polybutylene Terephthalate

Custom Resins Group

Описание материалов:

General purpose unreinforced PBT injection molding resin

Has the strength and resistance to heat, chemicals, and electricity typical of unreinforced polyester resins

Suitable for uses such as connectors, housings, levers, and other applications which require this specific profile of properties

Главная Информация	
Характеристики	Общее назначение
	Хорошая химическая стойкость
	Хорошие электрические свойства
	Хорошая прочность
	Средняя термостойкость
Используется	Разъемы
	Общее назначение
	Корпуса

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.31	g/cm ³	ASTM D792
Формовочная усадка-Поток	1.0 to 1.6	%	ASTM D955
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение	51.7	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Yield)	250	%	ASTM D638
Флекторный модуль	2340	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C)	53	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке			ASTM D648
0.45 MPa, Unannealed	154	°C	
1.8 MPa, Unannealed	54.4	°C	
Пиковая температура плавления	227	°C	ASTM D3418

* 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.

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

