

# **Zhongfa PA6 BZR16**

### Polyamide 6

Yuyao Zhongfa Engineering Plastics Co. Ltd.

#### Описание материалов:

Zhongfa PA6 BZR16 is a polyamide 6 (nylon 6) material. This product is available in the Asia-Pacific region and is processed by injection molding. The main characteristics of Zhongfa PA6 BZR16 are: impact resistance.

Typical application areas include:

Electrical/electronic applications

electrical appliances

Tools

Furniture

Automotive Industry

Главная Информация			
Характеристики	Высокая ударопрочность		
	Ударопрочность при низкой температуре		
Используется	Электрическое/электронное применение		
	Электроприборы		
	Электропитание/другие инструменты		
	Мебель		
	Применение в автомобильной области		
Формы	Частицы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.08	g/cm³	ASTM D792
Формовочная усадка-Поток	1.5	%	ASTM D955
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение	57.0	МРа	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	120	%	ASTM D638
Флекторный модуль	1750	MPa	ASTM D790
Flexural Strength	75.0	МРа	ASTM D790
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (1.8 MPa, Unannealed)	93.0	°C	ASTM D648
Электрический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Сопротивление громкости	1.0E+15	ohms·cm	ASTM D257



Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения
Температура сушки	85.0 - 90.0	°C
Время сушки	6.0 - 8.0	hr
Температура обработки (расплава)	235 - 255	°C
Температура формы	60.0 - 90.0	°C
Давление впрыска	60.0 - 100	MPa

<sup>\*</sup> 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

