

## Zhongfa POM GR-20

20% стекловолокно

Acetal (POM) Copolymer

Yuyao Zhongfa Engineering Plastics Co. Ltd.

### Описание материалов:

Zhongfa POM GR-20 is a polyoxymethylene (POM) copolymer material, and its filler is 20% glass fiber reinforced material. This product is available in the Asia-Pacific region and is processed by injection molding.

The main features of Zhongfa POM GR-20 are:

Good dimensional stability

Wear-resistant

Heat resistance

Typical application areas include:

engineering/industrial accessories

Automotive Industry

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Армированный стекловолокном материал, 20% наполнитель по весу		
Характеристики	Хорошая стабильность размеров		
	Хорошая мобильность		
	Хорошая стойкость к истиранию		
	Теплостойкость, высокая		
Используется	Шестерня		
	Детали клапана/клапана		
	Применение в автомобильной области		
Формы	Частицы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.50	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
Формовочная усадка-Поток	1.6	%	ASTM D955
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение	60.0	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	10	%	ASTM D638
Флекторный модуль	4000	MPa	ASTM D790
Flexural Strength	100	MPa	ASTM D790
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (1.8 MPa, Unannealed)	155	°C	ASTM D648
Дополнительная информация			
Notched Izod Impact, ASTM D256: 4.5 kJ/m <sup>2</sup>			

Иньекция	Номинальное значение	Единица измерения
Температура сушки	80.0 - 85.0	°C
Время сушки	1.0 - 3.0	hr
Температура обработки (расплава)	170 - 195	°C
Температура формы	40.0 - 80.0	°C
Давление впрыска	60.0 - 100	MPa

\* 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

