

Zhongfa PA66 MC66G25FR

25% стекловолокно

Polyamide 66

Yuyao Zhongfa Engineering Plastics Co. Ltd.

Описание материалов:

Zhongfa PA66 MC66G25FR is a polyamide 66 (nylon 66) material, which contains a 25% glass fiber reinforced material. This product is available in the Asia-Pacific region and is processed by injection molding.

The main features of Zhongfa PA66 MC66G25FR are:

flame retardant/rated flame

Flame Retardant

Good processability

Good dimensional stability

Heat resistance

Typical application areas include:

Electrical/electronic applications

electrical appliances

Tools

Furniture

Automotive Industry

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Армированный стекловолокном материал, 25% наполнитель по весу		
Добавка	Огнестойкий		
Характеристики	Хорошая стабильность размеров		
	Обрабатываемость, хорошая		
	Теплостойкость, высокая		
	Без галогенов		
Используется	Огнестойкий		
	Электрическое/электронное применение		
	Электроприборы		
	Электропитание/другие инструменты		
Формы	Мебель		
	Применение в автомобильной области		
	Частицы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.36	g/cm ³	ASTM D792
Формовочная усадка-Поток	0.30 - 0.60	%	ASTM D955
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение	140	MPa	ASTM D638

Удлинение при растяжении (Break)	3.0	%	ASTM D638
Флекторный модуль	7900	MPa	ASTM D790
Flexural Strength	230	MPa	ASTM D790
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (1.8 MPa, Unannealed)	250	°C	ASTM D648
Электрический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Сопrotивление громкости	1.0E+15	ohms-cm	ASTM D257
Воспламеняемость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Огнестойкость	V-0		UL 94

Дополнительная информация

Notched Izod Impact, ASTM D256: 8 kJ/m²

Иньекция	Номинальное значение	Единица измерения
Температура сушки	85.0 - 90.0	°C
Время сушки	6.0 - 8.0	hr
Температура обработки (расплава)	235 - 275	°C
Температура формы	60.0 - 90.0	°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



WeChat