

## ALCOM® PA6 900/8.4 GF10 MR20

10% стекловолокно; 20% минеральное

Polyamide 6

ALBIS PLASTIC GmbH

### Описание материалов:

ALCOM® PA6 900/8.4 GF10 MR20 is a Polyamide 6 (Nylon 6) product filled with 10% glass fiber and 20% mineral. It can be processed by injection molding and is available in Asia Pacific, Europe, or North America. Applications of ALCOM® PA6 900/8.4 GF10 MR20 include automotive, engineering/industrial parts and housings.

Characteristics include:

REACH Compliant

RoHS Compliant

Good Aesthetics

Heat Stabilizer

Warp Resistant

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Стекловолокно, 10% наполнитель по весу Минеральный, 20% наполнитель по весу		
Добавка	Стабилизатор тепла		
Характеристики	Хорошая поверхность Стабилизация тепла Низкий уровень защиты		
Используется	Автомобильные Приложения Корпуса Машина/механические детали		
Рейтинг агентства	EC 1907/2006 (REACH)		
Соответствие RoHS	Соответствует RoHS		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.37	g/cm <sup>3</sup>	ISO 1183
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	8300	MPa	ISO 527-2
Tensile Stress (Break)	115	MPa	ISO 527-2
Растяжимое напряжение (Break)	2.5	%	ISO 527-2
Флекторный модуль	8200	MPa	ISO 178
Флекторный стресс	175	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания

Ударная прочность	6.0	kJ/m <sup>2</sup>	ISO 179/1eA
Charpy Unnotched Impact Strength	50	kJ/m <sup>2</sup>	ISO 179/1eU
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature (1.8 MPa, Unannealed)	200	°C	ISO 75-2/A
Викат Температура размягчения	210	°C	ISO 306/B50
Иньекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура сушки-Осушитель сушилка	80.0	°C	
Время сушки-Осушитель сушилка	2.0 to 12	hr	
Температура обработки (расплава)	270 to 290	°C	
Температура формы	80.0 to 100	°C	

\* 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

