

ALCOM® PA6 900/1 GF10 GB20

20% стеклянный шарик; 10% стекловолокно

Polyamide 6

ALBIS PLASTIC GmbH

Описание материалов:

ALCOM® PA6 900/1 GF10 GB20 is a Polyamide 6 (Nylon 6) product filled with 20% glass bead and 10% glass fiber. It is available in Asia Pacific, Europe, or North America. Applications of ALCOM® PA6 900/1 GF10 GB20 include automotive and engineering/industrial parts.

Characteristics include:

REACH Compliant

RoHS Compliant

Heat Stabilizer

Warp Resistant

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Стеклянный шарик, 20% наполнитель по весу Стекловолокно, 10% наполнитель по весу		
Добавка	Стабилизатор тепла		
Характеристики	Стабилизация тепла Низкий уровень защиты		
Используется	Автомобильные Приложения Машина/механические детали		
Рейтинг агентства	EC 1907/2006 (REACH)		
Соответствие RoHS	Соответствует RoHS		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.34	g/cm ³	ISO 1183
Relative Viscosity ¹	3.00		ISO 307, 1157, 1628
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	5450	MPa	ISO 527-2
Tensile Stress	100	MPa	ISO 527-2
Растяжимое напряжение (Break)	3.1	%	ISO 527-2
Флекторный модуль	5000	MPa	ISO 178
Флекторный стресс	155	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность	5.0	kJ/m ²	ISO 179/1eA
Charpy Unnotched Impact Strength	34	kJ/m ²	ISO 179/1eU
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания

Heat Deflection Temperature (1.8 MPa, Unannealed)	194	°C	ISO 75-2/A
Викат Температура размягчения	210	°C	ISO 306/B50

Иньекция	Номинальное значение	Единица измерения
Температура сушки	80.0	°C
Время сушки	2.0 to 12	hr
Температура обработки (расплава)	270 to 290	°C
Температура формы	80.0 to 100	°C

NOTE

1. m-Cresol, c = 10 g/l

* 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