

Gebamid B GF 30

30% стекловолокно

Polyamide 6

geba Kunststoffcompounds GmbH

Описание материалов:

30% GF, extremely chemically resistant and dimensionally stable PA6 type

Characteristics:

available in all colors

available UV-stabilized

available with mold release

available in high flow types

Applications:

technical injection molded parts for various sectors (Automotive, Electrical, Electronic, Mechanical)

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Стекловолокно, 30% наполнитель по весу		
Характеристики	Хорошая химическая стойкость		
	Хорошая стабильность размеров		
Используется	Автомобильные Приложения		
	Электрическое/электронное применение		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.36	g/cm ³	ISO 1183
Поглощение воды (Equilibrium, 23°C, 50% RH)	2.1	%	ISO 62
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	7500	MPa	ISO 527-2/1/1
Tensile Stress (Yield)	150	MPa	ISO 527-2/50
Растяжимое напряжение (Yield)	3.0	%	ISO 527-2/50
Флекторный модуль ¹	7300	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность (23°C)	10	kJ/m ²	ISO 179/1eA
Charpy Unnotched Impact Strength (23°C)	60	kJ/m ²	ISO 179/1eU
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура сушки-Сушилка для сухого воздуха	80.0 to 100	°C	
Время сушки-Сушилка для сухого воздуха	2.0 to 4.0	hr	

Задняя температура	240 to 260	°C
Средняя температура	250 to 270	°C
Передняя температура	250 to 280	°C
Температура сопла	250 to 280	°C
Температура обработки (расплава)	260 to 290	°C
Температура формы	80.0 to 100	°C

NOTE

1. 1.0 mm/min

* 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

