

## Mapex AT0320GN

30% стекловолокно

Polyamide 66

Ginar Technology Co., LTD.

### Описание материалов:

Mapex AT0320 GN PA6.6 is a 15 % glass fiber reinforced impact modified product for injection moulding in natural colour

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Армированный стекловолокном материал, 30% наполнитель по весу		
Добавка	Модификатор удара		
Характеристики	Модификация удара		
	Подсветка		
	Основа для защиты от растворителей		
	Хорошая производительность формования		
	Хорошая электрическая производительность		
	Хорошая химическая стойкость		
	Хорошая стойкость к истиранию		
	Хорошая устойчивость к погоде		
	Топливное сопротивление		
	Теплостойкость, высокая		
Маслостойкость			
Внешний вид	Натуральный цвет		
Формы	Частицы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.18	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792, ISO 1183
Формовочная усадка-Поток (1.60 mm)	0.40 - 0.60	%	ASTM D955
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress (Yield)	90.0	MPa	ISO 527-2
Растяжимое напряжение (Break)	5.0	%	ISO 527-2
Флекторный модуль	4480	MPa	ISO 178
Флекторный стресс	166	MPa	ISO 178
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (1.8 MPa, Unannealed)	245	°C	ASTM D648, ISO 75-2/A
Температура плавления	250	°C	DSC
Воспламеняемость	Номинальное значение	Метод испытания	

Огнестойкость (3.20 mm) HB UL 94

#### Дополнительная информация

Notched Izod Impact Strength, ISO 180/1, notch 0.25in: 134 kg cm/cm Notched Izod Impact Strength, ISO 180/1, notch 0.25in, -30°C: 134 kg cm/cm

Иньекция	Номинальное значение	Единица измерения
Температура сушки	70.0	°C
Время сушки	4.0	hr
Задняя температура	250 - 300	°C
Средняя температура	250 - 300	°C
Передняя температура	250 - 300	°C
Температура сопла	290 - 305	°C
Температура формы	30.0 - 100	°C
Давление впрыска	50.0 - 120	MPa
Скорость впрыска	Moderate-Fast	
Удерживающее давление	30.0 - 80.0	MPa
Back Pressure	0.00 - 0.300	MPa
Screw Speed	60 - 120	rpm

\* 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

