

## AIE PA66 60G6ST

30% стеклянная ткань

Polyamide 66

Asia International Enterprise (Hong Kong) Limited

### Описание материалов:

AIE PA66 60G6ST is a polyamide 66 (nylon 66) material, which contains a filler of 30% glass fabric reinforcement. This product is available in North America, Africa and the Middle East, Latin America, Europe or Asia Pacific. The processing method is injection molding.

The main features of AIE PA66 60G6ST are:

flame retardant/rated flame

Hard

Good dimensional stability

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Армированный материал из стекловолокна, 30% наполнитель по весу		
Характеристики	Хорошая стабильность размеров Жесткий, высокий		
Формы	Частицы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.36	g/cm <sup>3</sup>	ISO 1183
Формовочная усадка	0.40 - 0.80	%	Internal method
Поглощение воды (23°C, 24 hr)	1.2	%	ISO 62
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress (Yield)	210	MPa	ISO 527-2
Растяжимое напряжение (Break)	4.0	%	ISO 527-2
Флекторный модуль	5500	MPa	ISO 178
Флекторный стресс	310	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C)	25	kJ/m <sup>2</sup>	ISO 180
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature			
0.45 MPa, not annealed	255	°C	ISO 75-2/B
1.8 MPa, not annealed	235	°C	ISO 75-2/A
Воспламеняемость	Номинальное значение	Метод испытания	
Огнестойкость	HB	UL 94	
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура сушки	80.0 - 100	°C	
Время сушки	4.0 - 6.0	hr	

Задняя температура	250 - 280	°C
Средняя температура	240 - 270	°C
Передняя температура	240 - 260	°C
Температура сопла	250 - 280	°C
Температура формы	50.0 - 110	°C
Давление впрыска	30.0 - 80.0	MPa
Удерживающее давление	40.0 - 50.0	MPa
Back Pressure	5.00 - 10.0	MPa

#### Инструкции по впрыску

Cylinder Temperature 4: 240 to 260°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

