

## Sunny® PA6 EB230

30% стекловолокно

Polyamide 6

Guangdong Shunde Shunyan New Material Co., Ltd.

### Описание материалов:

EP flame reinforced Polyamide 6

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Стекловолокно, 30% наполнитель по весу		
Характеристики	Огнестойкий		
Соответствие RoHS	Соответствует RoHS		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность (23°C)	1.59	g/cm <sup>3</sup>	ISO 1183
Формовочная усадка (23°C)	0.20 to 0.40	%	ISO 294-4
Поглощение воды (Equilibrium, 23°C, 50% RH)	1.0	%	ISO 62
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress	130	MPa	ISO 527-2/5
Растяжимое напряжение (Break)	6.0	%	ISO 527-2/5
Флекторный модуль (50.0 mm Span)	8000	MPa	ISO 178
Флекторный стресс <sup>1</sup>	190	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод ударная прочность (23°C)	12	kJ/m <sup>2</sup>	ISO 180/1A
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature (1.8 MPa, Unannealed, 6.40 mm)	205	°C	ISO 75-2/Af
Воспламеняемость	Номинальное значение	Метод испытания	
Огнестойкость		UL 94	
1.60 mm	V-0		
3.20 mm	V-0		
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура сушки	110 to 120	°C	
Время сушки	3.0 to 4.0	hr	
Задняя температура	250	°C	
Средняя температура	240	°C	
Передняя температура	240	°C	
Температура обработки (расплава)	250	°C	

Температура формы	90.0	°C
-------------------	------	----

Скорость впрыска	Moderate-Fast
------------------	---------------

#### NOTE

1. 50 mm span

\* 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