

## ALTECH® PA66 A 2030/109 GF30

30% стекловолокно

Polyamide 66

ALBIS PLASTIC GmbH

### Описание материалов:

ALTECH® PA66 A 2030/109 GF30 is a Polyamide 66 (Nylon 66) product filled with 30% glass fiber. It can be processed by injection molding and is available in Asia Pacific, Europe, or North America. Applications of ALTECH® PA66 A 2030/109 GF30 include automotive and housings.

Characteristics include:

Flame Rated

REACH Compliant

RoHS Compliant

Good Mold Release

Heat Stabilizer

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Стекловолокно, 30% наполнитель по весу		
Добавка	Стабилизатор тепла		
Характеристики	Хороший выпуск пресс-формы Стабилизация тепла Высокий поток		
Используется	Корпуса		
Рейтинг агентства	EC 1907/2006 (REACH)		
Соответствие RoHS	Соответствует RoHS		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.36	g/cm <sup>3</sup>	ISO 1183
Формовочная усадка			ISO 294-4
Across Flow	0.60 to 0.80	%	
Flow	0.20 to 0.40	%	
Relative Viscosity <sup>1</sup>	3.00		ISO 307, 1157, 1628
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	10000	MPa	ISO 527-2
Tensile Stress	175	MPa	ISO 527-2
Растяжимое напряжение (Break)	3.0	%	ISO 527-2
Флекторный модуль	8500	MPa	ISO 178
Флекторный стресс	250	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность	9.0	kJ/m <sup>2</sup>	ISO 179/1eA
Charpy Unnotched Impact Strength	70	kJ/m <sup>2</sup>	ISO 179/1eU

Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature (1.8 MPa, Unannealed)	250	°C	ISO 75-2/A
Викат Температура размягчения	200	°C	ISO 306/B50
Воспламеняемость	Номинальное значение	Метод испытания	
Огнестойкость (0.750 mm)	HB	UL 94	
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура сушки	80.0	°C	
Время сушки	2.0 to 12	hr	
Рекомендуемая максимальная влажность	0.15	%	
Температура обработки (расплава)	280 to 300	°C	
Температура формы	80.0 to 120	°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