

## **ALTECH® PA66 C 1000/618 IM**

Polyamide 66

ALBIS PLASTIC GmbH

## Описание материалов:

ALTECH® PA66 C 1000/618 IM is a Polyamide 66 (Nylon 66) product. It can be processed by injection molding and is available in Asia Pacific, Europe, or North America. Applications of ALTECH® PA66 C 1000/618 IM include automotive and housings.

Characteristics include:

**REACH Compliant** 

**RoHS Compliant** 

Главная Информация				
Используется	Автомобильные Приложения			
	Корпуса			
Рейтинг агентства	EC 1907/2006 (REACH)			
Соответствие RoHS	Соответствует RoHS			
Метод обработки	Литье под давлением			
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания	
Плотность	1.13	g/cm³	ISO 1183	
Плавкий объем-расход (MVR) (270°C/5.0 kg)	90.0	cm³/10min	ISO 1133	
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания	
Модуль растяжения	2400	MPa	ISO 527-2	
Tensile Stress	60.0	MPa	ISO 527-2	
Растяжимое напряжение (Break)	6.0	%	ISO 527-2	
Флекторный модуль	2400	MPa	ISO 178	
Флекторный стресс	90.0	MPa	ISO 178	
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания	
Ударная прочность			ISO 179/1eA	
	3.0	kJ/m²		
-40°C	3.0	kJ/m²		
Charpy Unnotched Impact Strength			ISO 179/1eU	
	25	kJ/m²		
-40°C	23	kJ/m²		
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания	
Heat Deflection Temperature (1.8 MPa, Unannealed)	70.0	°C	ISO 75-2/A	
Викат Температура размягчения	230	°C	ISO 306/B50	
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения		



Температура сушки-Осушитель			
сушилка	80.0	°C	
Время сушки-Осушитель сушилка	2.0 to 12	hr	
Рекомендуемая максимальная			
влажность	0.10	%	
Температура обработки (расплава)	270 to 290	°C	
Температура формы	40.0 to 80.0	°C	

<sup>\*</sup> 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

