

## ALTECH® ABS A 1000/100

Acrylonitrile Butadiene Styrene

ALBIS PLASTIC GmbH

### Описание материалов:

ALTECH® ABS A 1000/100 is an Acrylonitrile Butadiene Styrene (ABS) product. It can be processed by injection molding and is available in Asia Pacific, Europe, or North America. Applications of ALTECH® ABS A 1000/100 include appliances, electrical/electronic applications and housings. Characteristics include:

REACH Compliant

RoHS Compliant

Medium Viscosity

Главная Информация			
Характеристики	Средняя вязкость		
Используется	Приборы Электрическое/электронное применение Корпуса		
Рейтинг агентства	EC 1907/2006 (REACH)		
Соответствие RoHS	Соответствует RoHS		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.04	g/cm <sup>3</sup>	ISO 1183
Плавкий объем-расход (MVR) (220°C/10.0 kg)	18.0	cm <sup>3</sup> /10min	ISO 1133
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	2400	MPa	ISO 527-2
Tensile Stress	45.0	MPa	ISO 527-2
Растяжимое напряжение (Break)	3.0	%	ISO 527-2
Флекторный модуль	2350	MPa	ISO 178
Флекторный стресс	65.0	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность	20	kJ/m <sup>2</sup>	ISO 179/1eA
Charpy Unnotched Impact Strength	No Break		ISO 179/1eU
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature (1.8 MPa, Unannealed)	85.0	°C	ISO 75-2/A
Викат Температура размягчения	95.0	°C	ISO 306/B50
Иньекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура сушки			
Circulation Dryer	80.0	°C	

Desiccant Dryer	80.0	°C
Время сушки		
Circulation Dryer	3.0 to 6.0	hr
Desiccant Dryer	2.0 to 4.0	hr
Температура обработки (расплава)	220 to 260	°C
Температура формы	50.0 to 80.0	°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

