

## ALCOM® MED MABS FC 1000 14033

Methyl Methacrylate / ABS

ALBIS PLASTIC GmbH

### Описание материалов:

ALCOM® MED MABS FC 1000 14033 is a Methyl Methacrylate / ABS (MABS) product. It can be processed by injection molding and is available in Asia Pacific, Europe, or North America. Typical application: Medical/Healthcare.

Characteristics include:

REACH Compliant

RoHS Compliant

Antioxidant

Impact Modified

Главная Информация			
Добавка	Антиоксидант Модификатор удара		
Характеристики	Антиоксидант Модификация удара		
Используется	Медицинские/медицинские приложения Персональный уход		
Рейтинг агентства	EC 1907/2006 (REACH)		
Соответствие RoHS	Соответствует RoHS		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.09	g/cm <sup>3</sup>	ISO 1183
Плавкий объем-расход (MVR) (220°C/10.0 kg)	2.00	cm <sup>3</sup> /10min	ISO 1133
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	1800	MPa	ISO 527-2
Tensile Stress	46.0	MPa	ISO 527-2
Растяжимое напряжение (Break)	14	%	ISO 527-2
Флекторный модуль	2050	MPa	ISO 178
Флекторный стресс	65.0	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность	4.0	kJ/m <sup>2</sup>	ISO 179/1eA
Charpy Unnotched Impact Strength			ISO 179/1eU
--	70	kJ/m <sup>2</sup>	
-40°C	35	kJ/m <sup>2</sup>	

Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature (1.8 MPa, Unannealed)	80.0	°C	ISO 75-2/A
Викат Температура размягчения	94.0	°C	ISO 306/B50

  

Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения
Температура сушки-Циркуляционная сушилка	60.0 to 80.0	°C
Время сушки-Циркуляционная сушилка	2.0 to 4.0	hr
Температура обработки (расплава)	220 to 260	°C
Температура формы	60.0 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



WeChat