

## POLYMAN® (ABS) M/Hi-G

Acrylonitrile Butadiene Styrene

A. Schulman Europe

### Описание материалов:

Medium impact ABS grade especially for electroplating

Главная Информация			
Характеристики	Гальваническое покрытие Средняя ударопрочность		
Метод обработки	Литье под давлением		
Идентификатор смолы (ISO 1043)	АБС-пластик		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.05	g/cm <sup>3</sup>	ISO 1183/A
Плавкий объем-расход (MVR) (220°C/10.0 kg)	30.0	cm <sup>3</sup> /10min	ISO 1133
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость мяча (Н 358/30)	90.0	MPa	ISO 2039-1
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	2100	MPa	ISO 527-2/1A/1
Tensile Stress (Yield)	45.0	MPa	ISO 527-2/1A/50
Растяжимое напряжение (Yield)	2.5	%	ISO 527-2/1A/50
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность (23°C)	15	kJ/m <sup>2</sup>	ISO 179/1eA
Charpy Unnotched Impact Strength (23°C)	No Break		ISO 179/1eU
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature			
0.45 MPa, not annealed	93.0	°C	ISO 75-2/Bf
1.8 MPa, not annealed	88.0	°C	ISO 75-2/Af
Викат Температура размягчения	90.0	°C	ISO 306/B50

### Дополнительная информация

- 1.)  
Not for use in food contact applications2.)  
Not for use in medical or pharmaceutical applications

\* 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

