

## Abstron IM17 SHG

Acrylonitrile Butadiene Styrene + Acrylic (PMMA)

Bhansali Engineering Polymers Limited

### Описание материалов:

Abstron IM17 SHG is an Acrylonitrile Butadiene Styrene + Acrylic (PMMA) (ABS+Acrylic) product. It is available in Asia Pacific.

Characteristics include:

Flame Rated

High Gloss

Главная Информация			
Характеристики	Глянцевый		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.06	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR) (220°C/10.0 kg)	28	g/10 min	ASTM D1238
Формовочная усадка-Поток	0.20 to 0.40	%	ASTM D955
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла (R-Scale, Injection Molded)	108		ASTM D785
Pencil Hardness <sup>1</sup>	2B		ASTM D3363
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение <sup>2</sup> (Yield, 3.20 mm, Injection Molded)	45.1	MPa	ASTM D638
Флекторный модуль <sup>3</sup> (6.40 mm, Injection Molded)	2350	MPa	ASTM D790
Flexural Strength <sup>4</sup> (6.40 mm, Injection Molded)	68.6	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact			ASTM D256
23°C, 3.20 mm, Injection Molded	150	J/m	
23°C, 6.40 mm, Injection Molded	120	J/m	
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке <sup>5</sup> (1.8 MPa, Annealed, 6.40 mm, Injection Molded)	92.0	°C	ASTM D648
Воспламеняемость	Номинальное значение	Метод испытания	
Огнестойкость (3.20 mm)	HB	UL 94	
NOTE			
1.	45°, 7.5 N		
2.	Type I, 5.0 mm/min		
3.	5.0 mm/min		

- 
- |    |                           |
|----|---------------------------|
| 4. | 5.0 mm/min                |
| 5. | Annealed at 85°C for 2 hr |
- 

\* 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

