

## Santron IMS1000

Styrene Acrylonitrile

Bhansali Engineering Polymers Limited

### Описание материалов:

Santron IMS1000 is a Styrene Acrylonitrile (SAN) product. It is available in Asia Pacific. Primary characteristic: flame rated.

Главная Информация			
Внешний вид	Прозрачный/прозрачный		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.07	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR) (220°C/10.0 kg)	35	g/10 min	ASTM D1238
Формовочная усадка-Поток	0.40 to 0.50	%	ASTM D955
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла (R-Scale, Injection Molded)	122		ASTM D785
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение			ASTM D638
Yield, 3.20 mm, Injection Molded <sup>1</sup>	63.7	MPa	
Yield, 3.20 mm, Injection Molded <sup>2</sup>	68.6	MPa	
Flexural Strength <sup>3</sup> (6.40 mm, Injection Molded)	88.3	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C, 3.20 mm, Injection Molded)	29	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке <sup>4</sup> (1.8 MPa, Annealed, 6.40 mm, Injection Molded)	97.0	°C	ASTM D648
Воспламеняемость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Огнестойкость (3.20 mm)	НВ		UL 94

NOTE	
1.	Type I, 5.0 mm/min
2.	Type I, 50 mm/min
3.	5.0 mm/min
4.	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

