

## Stylac™ IM20

Acrylonitrile Butadiene Styrene

Asahi Kasei Chemicals Corporation

### Описание материалов:

Stylac™ IM20 is an Acrylonitrile Butadiene Styrene (ABS) product. It is available in Africa & Middle East, Asia Pacific, or Europe.

Characteristics include:

Flame Rated

Good Toughness

Impact Resistant

Главная Информация			
UL YellowCard	E171626-225579		
Характеристики	Хорошая прочность		
	Высокая ударопрочность		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность (23°C)	1.05	g/cm <sup>3</sup>	ISO 1183
Массовый расход расплава (MFR) (220°C/10.0 kg)	6.3	g/10 min	ISO 1133
Плавкий объем-расход (MVR) (220°C/10.0 kg)	6.60	cm <sup>3</sup> /10min	ISO 1133
Формовочная усадка-Поток	0.40 to 0.60	%	ASTM D955
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла (R-Scale, 2.50 mm)	100		
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress (Yield)	44.0	MPa	ISO 527-2/50
Флекторный модуль <sup>1</sup>	2150	MPa	ISO 178
Флекторный стресс <sup>2</sup>	66.0	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность (23°C)	38	kJ/m <sup>2</sup>	ISO 179
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature (1.8 MPa, Unannealed)	80.0	°C	ISO 75-2/A
Викат Температура размягчения	101	°C	ISO 306/B
RTI Elec	60.0	°C	UL 746
RTI Imp	60.0	°C	UL 746
RTI Str	60.0	°C	UL 746
Ball Pressure Test <sup>3</sup>	95	°C	EMAC
Воспламеняемость	Номинальное значение	Метод испытания	
Огнестойкость (1.50 mm)	HB	UL 94	

## NOTE

- |    |                           |
|----|---------------------------|
| 1. | 2.0 mm/min                |
| 2. | 2.0 mm/min                |
| 3. | Registered Number: B-1560 |

\* 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