

## PRIMALLOY® B1900

Thermoplastic Elastomer

Mitsubishi Chemical Performance Polymers, Inc.

### Описание материалов:

PRIMALLOY® B1900 is a Thermoplastic Elastomer (TPE) material. It is available in Asia Pacific, Europe, or North America. Primary attribute of PRIMALLOY® B1900: Flame Rated.

Главная Информация			
UL YellowCard	E117009-220014		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.11	g/cm <sup>3</sup>	ISO 1183
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	27	g/10 min	ISO 1133
Формовочная усадка <sup>1</sup>			Internal Method
Across Flow : 2.00 mm	0.70	%	
Flow : 2.00 mm	0.90	%	
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость по суху (Shore D)	36		ISO 868
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress (Break)	27.0	MPa	ISO 527-2
Номинальное растяжение при разрыве	1000	%	ISO 527-2
Флекторный модуль	85.0	MPa	ISO 178
Флекторный стресс	4.50	MPa	ISO 178
Эластомеры	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tear Strength	110	kN/m	ISO 34-1
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Викат Температура размягчения	135	°C	JIS K7206 <sup>2</sup>
Воспламеняемость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Огнестойкость	HB		UL 94

### NOTE

- 120x120x2 mm test plaque
- 50°C/h, A (10N)

\* 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

