

## PRIMALLOY® A1704

Thermoplastic Elastomer

Mitsubishi Chemical Performance Polymers, Inc.

### Описание материалов:

PRIMALLOY® A1704 is a Thermoplastic Elastomer (TPE) material. It is available in Asia Pacific, Europe, or North America.

Important attributes of PRIMALLOY® A1704 are:

Flame Rated

Good Processability

### Главная Информация

UL YellowCard	E117009-560956
---------------	----------------

Характеристики	Хорошая плавность
----------------	-------------------

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
------------	----------------------	-------------------	-----------------

Плотность	1.08	g/cm <sup>3</sup>	ISO 1183
-----------	------	-------------------	----------

Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	9.0	g/10 min	ISO 1133
---	-----	----------	----------

Формовочная усадка <sup>1</sup>			Internal Method
---------------------------------	--	--	-----------------

Across Flow : 2.00 mm	0.80	%	
-----------------------	------	---	--

Flow : 2.00 mm	1.4	%	
----------------	-----	---	--

Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
-----------	----------------------	-------------------	-----------------

Твердость по суше (Shore A)	77		ISO 7619
-----------------------------	----	--	----------

Эластомеры	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
------------	----------------------	-------------------	-----------------

Tensile Stress (Break)	8.00	MPa	ISO 37
------------------------	------	-----	--------

Удлинение при растяжении (Break)	470	%	ISO 37
----------------------------------	-----	---	--------

Комплект сжатия <sup>2</sup> (70°C, 22 hr)	67	%	ISO 815
--	----	---	---------

Воспламеняемость	Номинальное значение	Метод испытания
------------------	----------------------	-----------------

Огнестойкость	HB	UL 94
---------------	----	-------

### NOTE

1.	120x120x2 mm test plaque
----	--------------------------

2.	6 sheets (each thickness = 2mm)
----	---------------------------------

\* 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

