

## Geon™ Vinyl Fittings M1200

Rigid Polyvinyl Chloride

PolyOne Corporation

### Описание материалов:

Geon™ Vinyl Fittings M1200 is a Rigid Polyvinyl Chloride product. It can be processed by injection molding and is available in Africa & Middle East, Asia Pacific, Europe, Latin America, or North America. Applications of Geon™ Vinyl Fittings M1200 include plumbing/piping/potable water and engineering/industrial parts. Primary characteristic: impact resistant.

Главная Информация			
Характеристики	Высокая ударопрочность Средний поток		
Используется	Фитинги		
Рейтинг агентства	Утверждено NSF 14 Утверждено NSF 61 NSF Тип II 3		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.36	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
Формовочная усадка-Поток	0.20 to 0.50	%	ASTM D955
PVC Cell Classification	15334		ASTM D1784
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore D)	82		ASTM D2240
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения <sup>1</sup>	2620	MPa	ASTM D638
Прочность на растяжение <sup>2</sup> (Yield)	46.9	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении <sup>3</sup> (Break)	20	%	ASTM D638
Флекторный модуль	2410	MPa	ASTM D790
Flexural Strength	72.4	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact			ASTM D256A
0°C, 3.18 mm, Injection Molded	160	J/m	
23°C, 3.18 mm, Injection Molded	1100	J/m	
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке			ASTM D648
0.45 MPa, Unannealed, 6.35 mm	73.9	°C	

1.8 MPa, Unannealed, 6.35 mm	70.0	°C
------------------------------	------	----

Ињекция	Номинальное значение	Единица измерения
---------	----------------------	-------------------

Температура обработки (расплава)	199 to 210	°C
----------------------------------	------------	----

#### NOTE

1.	Type I, 51 mm/min
2.	Type I, 51 mm/min
3.	Type I, 5.1 mm/min

\* 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

