

## Geon™ Vinyl Rigid Molding M3220

Rigid Polyvinyl Chloride

PolyOne Corporation

### Описание материалов:

Geon™ Vinyl Rigid Molding M3220 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 Rigid Molding M3220 include plumbing/piping/potable water and engineering/industrial parts. Primary characteristic: impact resistant.

Главная Информация			
Характеристики	Высокая ударопрочность		
Используется	Фитинги		
Рейтинг агентства	Утверждено NSF 14		
	Утверждено NSF 61		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.37	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
Spiral Flow	45.7	cm	
Формовочная усадка-Поток	0.20 to 0.50	%	ASTM D955
PVC Cell Classification	15453		ASTM D1784
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore D)	79		ASTM D2240
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения <sup>1</sup>	2900	MPa	ASTM D638
Прочность на растяжение <sup>2</sup> (Yield)	51.0	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении <sup>3</sup> (Break)	25	%	ASTM D638
Флекторный модуль	2830	MPa	ASTM D790
Flexural Strength	81.4	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact			ASTM D256A
0°C, 3.18 mm, Injection Molded	110	J/m	
23°C, 3.18 mm, Injection Molded	750	J/m	
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (1.8 MPa, Unannealed, 6.35 mm)	66.1	°C	ASTM D648
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура обработки (расплава)	202 to 204	°C	
NOTE			

---

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

