

Geon™ Vinyl Rigid Molding M5105

Rigid Polyvinyl Chloride

PolyOne Corporation

Описание материалов:

Geon™ Vinyl Rigid Molding M5100 is a Rigid Polyvinyl Chloride product. It is available in Africa & Middle East, Asia Pacific, Europe, Latin America, or North America. Applications of Geon™ Vinyl Rigid Molding M5100 include plumbing/piping/potable water and outdoor applications.

Главная Информация			
Характеристики	Средний поток		
Используется	Обработка жидкости		
	Наружное применение		
Рейтинг агентства	Утверждено NSF 61		
	NSF неуказанный рейтинг		
Формы	Гранулы		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.40	g/cm ³	ASTM D792
Spiral Flow	55.9	cm	
Формовочная усадка-Поток	0.20 to 0.50	%	ASTM D955
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore D)	81		ASTM D2240
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения ¹	2960	MPa	ASTM D638
Прочность на растяжение ² (Yield)	50.3	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении ³ (Break)	25	%	ASTM D638
Флекторный модуль	2760	MPa	ASTM D790
Flexural Strength	82.0	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact			ASTM D256A
0°C, 3.18 mm, Injection Molded	27	J/m	
23°C, 3.18 mm, Injection Molded	110	J/m	
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке			ASTM D648
1.8 MPa, Unannealed, 6.35 mm	67.2	°C	
1.8 MPa, Annealed, 6.35 mm	72.2	°C	
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура обработки (расплава)	199 to 210	°C	



NOTE		
1.	51 mm/min	
2.	51 mm/min	
3.	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

