

Geon™ SF M7100

Rigid Polyvinyl Chloride

PolyOne Corporation

Описание материалов:

Geon™ SF M7100 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™ SF M7100 include construction applications and outdoor applications.

Characteristics include:

High Flow

Impact Resistant

Главная Информация			
Характеристики	Общее назначение Высокий поток Высокая ударопрочность		
Используется	Применение конструкции Общее назначение Наружное применение		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.41	g/cm ³	ASTM D792
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore D)	81		ASTM D2240
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения ¹	2530	MPa	ASTM D638
Прочность на растяжение ² (Yield)	47.6	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении ³ (Break)	13	%	ASTM D638
Флекторный модуль	2920	MPa	ASTM D790
Flexural Strength	80.7	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C, 3.18 mm, Injection Molded)	640	J/m	ASTM D256A
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке			ASTM D648
0.45 MPa, Unannealed, 3.18 mm	61.1	°C	
0.45 MPa, Annealed, 3.18 mm	67.8	°C	
1.8 MPa, Unannealed, 3.18 mm	55.6	°C	

1.8 MPa, Annealed, 3.18 mm

63.3

°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



WeChat