

## Geon™ CPVC Geon™ CPVC LC110

Chlorinated Polyvinyl Chloride

PolyOne Corporation

### Описание материалов:

Geon MC100 CPVC is an Injection molding fitting compound. It is listed under NSF Std 14 and 61 and meets or exceeds ASTM D-1784 Cell Class 23447. MC100 is designed for CTS applications where enhanced resistance at elevated temperatures is needed. MC100 demonstrates ease of processing with excellent thermal stability.

Главная Информация				
Используется	Аксессуары			
Рейтинг агентства	Утверждено NSF 14 Утверждено NSF 61			
Формы	Частицы			
Метод обработки	Литье под давлением			
Физический	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.51	1.51	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
PVC Cell Classification	23447	23447		ASTM D1784
Твердость	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла (R-Scale)	119	119		ASTM D785
Твердость дюрометра (Shore D)	84	84		ASTM D2240
Механические	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения <sup>1</sup>	2580	2580	МПа	ASTM D638
Прочность на растяжение <sup>2</sup> (Yield)	53.4	53.4	МПа	ASTM D638
Флекторный модуль	2760	2760	МПа	ASTM D790
Flexural Strength	93.1	93.1	МПа	ASTM D790
Воздействие	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C, 3.18 mm, Injection Molded)	310	310	J/m	ASTM D256A
Тепловой	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (1.8 МПа, Annealed, 3.18 mm)	103	103	°C	ASTM D648
Иньекция	Сухой	Единица измерения		
Температура обработки (расплава)	199 - 207	°C		
NOTE				

- 
- |    |                    |
|----|--------------------|
| 1. | Type 1, 5.1 mm/min |
| 2. | Type 1, 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

