

## Geon™ CPVC MC550

Chlorinated Polyvinyl Chloride

PolyOne Corporation

### Описание материалов:

Geon™ CPVC MC550 is a Chlorinated 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™ CPVC MC550 include outdoor applications and wire & cable.

Главная Информация			
Используется	Наружное применение		
Рейтинг агентства	UL 94 2		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.53	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла (R-Scale)	111		ASTM D785
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения <sup>1</sup> (23°C)	2520	MPa	ASTM D638
Прочность на растяжение (Yield, 23°C)	48.7	MPa	ASTM D638
Флекторный модуль	2760	MPa	ASTM D790
Flexural Strength (Yield)	84.8	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C, 3.18 mm)	130	J/m	ASTM D256
Зубчатый изод удара (площадь) (0°C, 3.18 mm)	2.31	kJ/m <sup>2</sup>	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке			ASTM D648
0.45 MPa, Annealed <sup>2</sup>	97.0	°C	
1.8 MPa, Annealed <sup>3</sup>	91.0	°C	
Викат Температура размягчения <sup>4</sup>	98.0	°C	ASTM D1525
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура обработки (расплава)	200 to 207	°C	
NOTE			
1.	Yield		
2.	97 C.		
3.	91 C.		
4.	Method A98 degr. C.		

\* 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

