

## Geon™ CPVC LC500

Chlorinated Polyvinyl Chloride

PolyOne Corporation

### Описание материалов:

Geon EC501 CPVC is an extrusion grade rigid compound. It is designed for applications where enhanced resistance at elevated temperatures is needed. EC501 demonstrates ease of processing with excellent thermal stability.

Главная Информация			
Используется	Детали интерьера автомобиля Профили		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Экструзия		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.52	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore D)	84		ASTM D2240
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения <sup>1</sup>	2620	MPa	ASTM D638
Прочность на растяжение <sup>2</sup> (Yield)	52.9	MPa	ASTM D638
Флекторный модуль	2730	MPa	ASTM D790
Flexural Strength	94.5	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C, 3.18 mm, Compression Molded)	130	J/m	ASTM D256A
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке			ASTM D648
1.8 MPa, Unannealed, 3.18 mm	89.9	°C	
1.8 MPa, Annealed, 3.18 mm	104	°C	
Экструзия	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура расплава	191 to 202	°C	
NOTE			
1.	Type I, 5.1 mm/min		
2.	Type I, 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.

## 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

