

Geon™ CPVC EC920

Chlorinated Polyvinyl Chloride

PolyOne Corporation

Описание материалов:

The Geon EC920 CPVC is an extrusion compound for CTS Pipe applications where enhanced resistance at elevated temperatures is needed. It possesses superior impact resistance. It is listed under NSF Std 14 and 61. Geon EC920 demonstrates ease of processing and excellent thermal stability.

Главная Информация			
Используется	Строительные материалы Трубопроводы Детали сантехники		
Рейтинг агентства	Утверждено NSF 14 Утверждено NSF 61 UL 94		
Формы	Порошок		
Метод обработки	Экструзия Экструзионная труба		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.51	g/cm ³	ASTM D792
PVC Cell Classification	24448		ASTM D1784
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла (R-Scale)	117		ASTM D785
Твердость дюрометра (Shore D)	84		ASTM D2240
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения (23°C)	2650	MPa	ASTM D638
Прочность на растяжение (Yield, 23°C)	50.3	MPa	ASTM D638
Флекторный модуль	2690	MPa	ASTM D790
Flexural Strength (Yield)	89.6	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C, 3.18 mm)	480	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (1.8 MPa, Annealed)	111	°C	ASTM D648
Воспламеняемость	Номинальное значение	Метод испытания	
Огнестойкость	V-0	UL 94	

Экструзия	Номинальное значение	Единица измерения
Температура расплава	198 to 210	°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

