

Geon™ Vinyl Wire & Cable WR3792CL

Flexible Polyvinyl Chloride

PolyOne Corporation

Описание материалов:

Geon™ Vinyl Wire & Cable WR3792CL is a flexible PVC product. It can be processed by extrusion coating and is available in North America, Africa and the Middle East, Latin America, Europe or Asia Pacific. Geon™ Vinyl Wire & Cable WR3792CL applications include wire and cable and electrical/electronic applications.

Features include:

ROHS certification

Flame Retardant

Главная Информация			
Характеристики	Огнестойкий		
Используется	Электрическое/электронное применение Применение проводов и кабелей Изоляционный материал		
Типы проводов	AWM ФТ-4		
Соответствие RoHS	Соответствие RoHS		
Формы	Частицы		
Метод обработки	Экструзионное покрытие		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.33	g/cm ³	ASTM D792
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore A, 15 sec)	83		ASTM D2240
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение ¹ (Yield)	18.8	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении ² (Break)	350	%	ASTM D638
Старение	Номинальное значение	Единица измерения	
Предел прочности при растяжении ³ (121°C, 889.0 µm)	90	%	
Коэффициент удлинения ⁴ (121°C, 889.0 µm)	99	%	
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура ломкости	-23.9	°C	ASTM D746
Оценка температуры UL ⁵	105	°C	CSA
Электрический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Сопrotивление громкости	6.0E+13	ohms-cm	ASTM D257

Воспламеняемость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Индекс кислорода (3.18 mm)	32	%	ASTM D2863

Дополнительная информация

NOTE: Typical Properties of Molded Slab (0.075"); Not to be Construed as Specifications.

Экструзия	Номинальное значение	Единица измерения
Температура расплава	166 - 182	°C

NOTE

1. Type 4, 510mm/min
2. Type 4, 510mm/min
3. 500 hr, UL Standard
4. 500 hr, UL Standard
5. 105°C CSA Rated.

* 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

