

Geon™ Vinyl Wire & Cable WEMB410A

Flexible Polyvinyl Chloride

PolyOne Corporation

Описание материалов:

Geon™ Vinyl Wire & Cable WEMB410A is a Flexible Polyvinyl Chloride product. It can be processed by extrusion or extrusion coating and is available in Africa & Middle East, Asia Pacific, Europe, Latin America, or North America. Typical application: Wire & Cable.

Characteristics include:

RoHS Compliant, THWN, THWN-2, THHN, THHW, THW, THW-2, TW,

Главная Информация			
Характеристики	Огнестойкий		
Используется	Строительный провод изоляционный материал		
	Применение проводов и кабелей		
	Изоляционный материал		
	Влагостойкий изоляционный материал		
Типы проводов	THHN		
	THHW		
	THW		
	THW-2		
	THWN		
	THWN-2		
	TW		
Рейтинг агентства	UL I уровень масла		
	UL QMTT2		
	UL VW-1		
Соответствие RoHS	Соответствие RoHS		
Формы	Частицы		
Метод обработки	Экструзия		
	Экструзионное покрытие		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.32	g/cm ³	ASTM D792
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра			ASTM D2240
Shaw A, 15 seconds	94		ASTM D2240
Shaw D, 15 seconds	44		ASTM D2240

Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение ¹ (Yield)	22.1	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении ² (Break)	380	%	ASTM D638

Старение	Номинальное значение	Единица измерения	
Предел прочности при растяжении ³ (136°C, 762.0 µm)	110	%	
Коэффициент удлинения ⁴ (136°C, 762.0 µm)	90	%	

Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура ломкости	-16.0	°C	ASTM D746
Оценка температуры UL	105	°C	

Электрический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Сопrotивление громкости	5.6E+15	ohms-cm	ASTM D257

Воспламеняемость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Индекс кислорода (3.18 mm)	31	%	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	177 - 188	°C	

NOTE

- | | |
|----|---------------------|
| 1. | Type 4, 510mm/min |
| 2. | Type 4, 510mm/min |
| 3. | 168 hr, UL Standard |
| 4. | 168 hr, UL Standard |

* 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

