

Geon™ Vinyl Flexible R3090S

Flexible Polyvinyl Chloride

PolyOne Corporation

Описание материалов:

Geon™ Vinyl Flexible R3090S is a flexible polyvinyl chloride 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. Typical application areas are: wire and cable.

Features include:

flame retardant/rated flame

ROHS certification

Главная Информация			
UL YellowCard	E41877-314521		
Используется	Кабельная оболочка		
	Применение проводов и кабелей		
	Гибкая оболочка провода		
Рейтинг агентства	UL QMFZ2		
Соответствие RoHS	Соответствие RoHS		
Внешний вид	Прозрачный/прозрачный		
Формы	Частицы		
Метод обработки	Экструзионное покрытие		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.18	g/cm ³	ASTM D792
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore A, 15 sec)	66		ASTM D2240
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение ¹ (Yield)	11.0	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении ² (Break)	370	%	ASTM D638
Старение	Номинальное значение	Единица измерения	
Предел прочности при растяжении ³ (136°C, 1.91 mm)	110	%	
Коэффициент удлинения ⁴ (136°C, 1.91 mm)	80	%	
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура ломкости	-34.0	°C	ASTM D746
Воспламеняемость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Огнестойкость			Internal method
1.50 mm, BK	V-2		Internal method
1.50 mm, NC	V-2		Internal method
1.50 mm, RD	V-2		Internal method

Индекс кислорода (1.91 mm)	21	%	ASTM D2863
----------------------------	----	---	------------

Дополнительная информация

□□:□□□□(0.075")□□□□□;□□□□□□□□.

Экструзия	Номинальное значение	Единица измерения
-----------	----------------------	-------------------

Температура расплава	155 - 165	°C
----------------------	-----------	----

NOTE

- | | |
|----|------------------------|
| 1. | Type 4, 510mm/min |
| 2. | Type 4, 510mm/min |
| 3. | 168 hours, UL standard |
| 4. | 168 hours, 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



WeChat