

## Geon™ Vinyl Wire & Cable WY594B

Flexible Polyvinyl Chloride

PolyOne Corporation

### Описание материалов:

Geon™ Vinyl Wire & Cable WY594B is a flexible PVC product. It can be processed by extrusion or injection molding and is available in North America, Africa and the Middle East, Latin America, Europe or Asia Pacific. Typical application areas are: wire and cable. The main features are: Rohs certification.

Главная Информация	
Используется	Применение проводов и кабелей
Соответствие RoHS	Соответствие RoHS
Формы	Частицы
Метод обработки	Экструзия Литье под давлением

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.33	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792

Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore A, 15 sec)	82		ASTM D2240

Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение <sup>1</sup> (Yield)	13.1	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении <sup>2</sup> (Break)	300	%	ASTM D638

Старение	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Предел прочности при растяжении <sup>3</sup> (136°C, 1.91 mm)	85	%	
Коэффициент удлинения <sup>4</sup> (136°C, 1.91 mm)	89	%	

Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура ломкости	-28.1	°C	ASTM D746

Воспламеняемость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Индекс кислорода (1.91 mm)	24	%	ASTM D2863

Дополнительная информация	
□□:□□□□(0.075")□□□□□;□□□□□□□□.	

Иньекция	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура обработки (расплава)	166 - 176	°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

