

# Geon™ Vinyl Flexible C8009

Flexible Polyvinyl Chloride

PolyOne Corporation

## Описание материалов:

Geon™ Vinyl Flexible C8009 is a Flexible Polyvinyl Chloride product. It can be processed by coextrusion, extrusion, or injection molding and is available in Africa & Middle East, Asia Pacific, Europe, Latin America, or North America. Typical application: Medical/Healthcare.

Главная Информация			
Характеристики	Общее назначение Средний блеск		
Используется	Медицинские/медицинские приложения		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Кокэкструзия Экструзия Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.40	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
Формовочная усадка-Поток	1.7 to 2.1	%	ASTM D955
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра			ASTM D2240
Shore A	80		
Shore A, 15 sec	76		
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение <sup>1</sup>			ASTM D638
Break	11.7	MPa	
100% Strain	5.86	MPa	
Удлинение при растяжении <sup>2</sup> (Break)	380	%	ASTM D638
Эластомеры	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tear Strength <sup>3</sup>	43.8	kN/m	ASTM D624
Комплект сжатия (23°C, 22 hr)	23	%	ASTM D395
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура ломкости	-34.4	°C	ASTM D746
Иньекция	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура обработки (расплава)	177 to 193	°C	
Экструзия	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура расплава	174 to 179	°C	

## NOTE

- |    |                   |
|----|-------------------|
| 1. | 510 mm/min        |
| 2. | 510 mm/min        |
| 3. | Die C, 510 mm/min |

\* 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