

## Geon™ Vinyl Flexible C70A0

Flexible Polyvinyl Chloride

PolyOne Corporation

### Описание материалов:

Geon™ Vinyl Flexible C70A0 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. Applications of Geon™ Vinyl Flexible C70A0 include construction applications, plumbing/piping/potable water and sealing applications. Primary characteristic: good adhesion.

Главная Информация			
Характеристики	Хорошая адгезия		
Используется	Применение конструкции		
	Уплотнения		
	Уплотнитель		
Рейтинг агентства	Утверждено NSF 51 2		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Кокструзия		
	Экструзия		
	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.37	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра			ASTM D2240
Shore A	70		
Shore A, 15 sec	65		
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение <sup>1</sup>			ASTM D638
Break	9.65	MPa	
100% Strain	4.14	MPa	
Удлинение при растяжении <sup>2</sup> (Break)	400	%	ASTM D638
Эластомеры	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tear Strength <sup>3</sup>	28.0	kN/m	ASTM D624
Модуль Clash-Berg			ASTM D1043
--	66.2	MPa	
-43°C	310	MPa	
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура ломкости	-40.0	°C	ASTM D746

Ињекция	Номинальное значение	Единица измерения
---------	----------------------	-------------------

Температура обработки (расплава)	188 to 199	°C
----------------------------------	------------	----

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

Температура расплава	168 to 177	°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

