

Geon™ Vinyl Flexible C7000

Flexible Polyvinyl Chloride

PolyOne Corporation

Описание материалов:

Geon™ Vinyl Flexible C7000 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 C7000 include plumbing/piping/potable water and sealing applications. Primary characteristic: flame rated.

Главная Информация			
UL YellowCard	E41877-234231		
Характеристики	Общее назначение		
	Средний блеск		
Используется	Общее назначение		
	Уплотнения		
	Уплотнитель		
Рейтинг агентства	Утверждено NSF 51 3		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Кокстружия		
	Экструзия		
	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.39	g/cm ³	ASTM D792
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра			ASTM D2240
Shore A	70		
Shore A, 15 sec	64		
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение ¹			ASTM D638
Break	10.1	MPa	
100% Strain	4.34	MPa	
Удлинение при растяжении ² (Break)	390	%	ASTM D638
Эластомеры	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tear Strength ³	35.0	kN/m	ASTM D624
Комплект сжатия (23°C, 22 hr)	20	%	ASTM D395
Модуль Clash-Berg			ASTM D1043

--	81.4	MPa	
-46°C	310	MPa	
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура ломкости	-42.2	°C	ASTM D746
Воспламеняемость	Номинальное значение		Метод испытания
Огнестойкость	HB		UL 94
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура обработки (расплава)	193 to 199	°C	
Экструзия	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура расплава	171 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

