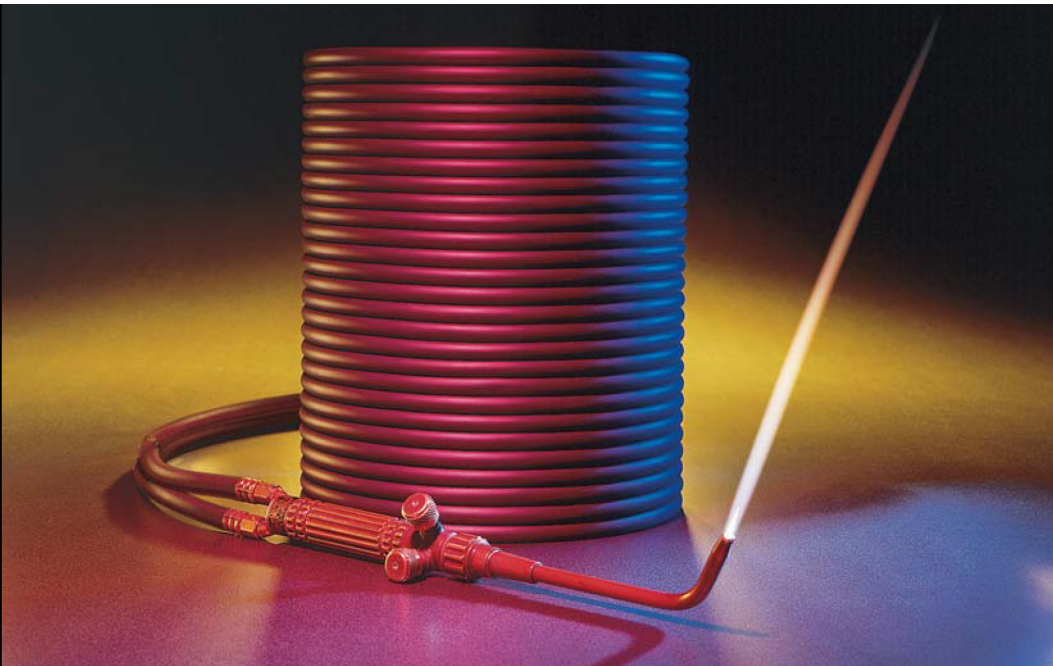


# Chloroprene



## Трубки Chloroprene

### Трубки Chloroprene

Благодаря своим высоким механическим, химическим характеристикам и термоустойчивости трубки Chloroprene рекомендуются для применения в широком спектре промышленных объектов.

Бюджетная стоимость делает трубки идеальным решением для промышленного применения.

Их можно использовать как для изоляции кабеля, так и для перекачивания газообразного азота и гелия. Трубки рекомендуется применять для работы со сварочным оборудованием, в автомобильной и электромеханической промышленности.

Трубки отличаются крайне высокой устойчивостью к воздействию ультрафиолета и погодных условий.

### Характеристики и преимущества

- Устойчивость к воздействию углеводородов и минеральных масел.
- Хорошая устойчивость к старению и к воздействию озона.
- Высокая электрическая прочность изоляции.

## Стандартные физические характеристики хлоропреновых трубок

Габариты			Минимальный радиус изгиба
мм			
Внут. диам.	Наруж. диам.	Толщина стенок	мм
1,0	3,0	1,0	2
1,5	3,0	0,75	6
2,0	4,0	1	4
3,0	5,0	1	11
3,0	6,0	1,5	8
4,0	6,0	1,0	18
4,0	7,0	1,5	13
4,0	8,0	2,0	10
5,0	8,0	1,5	21
6,0	9,0	1,5	28
7,0	10,0	1,5	32
8,0	12,0	2,0	32
10,0	14,0	2,0	57
12,0	17,0	2,5	51
15,0	21,0	3,0	79
18,0	24,0	3,0	94
20,0	27,0	3,5	101

Метод стерилизации		
Автоклав <sup>(1)</sup>	Газ <sup>(2)</sup>	Облучение <sup>(3)</sup>
N/A	N/A	N/A

- (1) подача пара в течение 30 минут под давлением 1 бар (141°C)  
 (2) этиленоксид  
 (3) облучение до 2,5 мегарад

Стандартные физические характеристики	Методика ASTM	Значение
Твердость на дюрометре по Шору А, 15 сек	D2240-02	50
Цвет		черный
Прочность на разрыв, фунтов на квадратный дюйм (МПа)	D412-98	1088 (7,5)
Предельное удлинение (%)	D412-98	450
Сопrotивление разрыву, фунт-сила на дюйм (кН/м)	D1004-94	60 (10,5)
Плотность	D792-00	1,55
Водопоглощаемость, %	D570-98	1,23
Остаточное сжатие при постоянном отклонении, % при 70°C в течение 22 часов	D395-01 Метод В	31
Температура хрупкости, °C	D746-98	-25
Максимальная рекомендуемая температура эксплуатации, °C		100
Остаточное удлинение, %	D412-98	28

Официальный представитель на территории РФ Ranta  
 194292 Санкт-Петербург  
 ул. Домостроительная, 4А,  
 офис 525  
 +7 (812) 640-04-36  
 info@ranta-pumps.ru  
 www.ranta-pumps.ru

Saint-Gobain Performance Plastics Verneret  
 La Mothe-Aux-Aulnaies 89120  
 Charny, France - B.P. 14  
 Тел.: (+33) 3 86 63 78 78  
 Факс: (+33) 3 86 63 77 77



**Важно:** пользователь берет на себя ответственность за обеспечение годности и безопасности трубок Saint-Gobain Performance Plastics для всех областей использования. С целью определения безопасности и эффективности использования трубок для конкретной сферы применения необходимо провести лабораторные и клинические испытания в соответствии с требованиями действующих стандартов.

Компания Saint-Gobain Performance Plastics дает гарантию на период 6 месяцев со дня первой покупки, что продукция не имеет брака и производственных дефектов. В рамках данной гарантии компания обязуется лишь заменять неисправные элементы или возмещать их стоимость (на ее усмотрение). Покупатель принимает на себя все прочие риски, включая риск травм, порчи и убытков, как прямых, так и косвенных, вызванные использованием, некорректной эксплуатацией или невозможностью эксплуатации оборудования. **НАСТОЯЩАЯ ГАРАНТИЯ ЗАМЕНЯЕТ СОБОЙ ГАРАНТИЮ ТОВАРНОЙ ПРИГОДНОСТИ, ПРИГОДНОСТИ ДЛЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ПО НАЗНАЧЕНИЮ И ПРОЧИХ ГАРАНТИЙ, КАК ПРЯМЫХ, ТАК И ПОДРАЗУМЕВАЕМЫХ.** Изменение текста не допускается.

Компания Saint-Gobain Performance Plastics не несет никакой ответственности и обязательств ни по рекомендациям, ни по результатам, полученным в соответствии с данными рекомендациями. Все рекомендации принимаются на страх и риск покупателя.