VERSITEC®

Трубки Versitec®

Трубки Versitec®

Versitec® – это высококачественный промышленный силикон, используемый в пищевой промышленности, для бытовых электроприборов, в электрике и при разливе напитков. Трубки Versitec® прозрачные, отталкивают воду и противоадгезионные. Трубки отличаются исключительно высокой устойчивостью к воздействию УФ-лучей, кислорода и озона. Как и все трубки из силикона, они проницаемые. Технические характеристики трубок Versitec® в сочетании с высокой эффективностью делают их идеальным инструментом для перекачивания жидкостей высокой чистоты и высокотехнологичных жидкостей.

Предлагается 40 типоразмеров трубок Versitec®.

Характеристики и преимущества

- Силикон с пероксидной обработкой.
- Соответствует требованиям пищевых стандартов Франции, Германии (BfR) и США (FDA).
- Электроизоляция.
- Термоустойчивость: от -50°C до 200°C непрерывного воздействия и до +220°C кратковременного.

SAINT-GOBAIN
PERFORMANCE PLASTICS

Стандартные физические характеристики Versitec®

Габариты			Минимальный радиус изгиба
мм			
Внут. диам.	Наруж. диам.	Толщина стенок,	мм
0,5	2,5	1,0	1
1,0	3,0	1,0	2
1,5	3,0	0,75	4
2,0	4,0	1,0	7
2,0	5,5	1,75	3
2,0	6,0	2,0	3
3,0	5,0	1,0	8
3,0	6,0	1,5	7
3,0	7,0	2,0	5
4,0	6,0	1,0	15
4,0	7,0	1,5	10
4,0	8,0	2,0	8
4,0	10,0	3,0	6
5,0	7,0	1,0	25
5,0	8,0	1,5	16
5,0	9,0	2,0	14
5,0	10,0	2,5	11
6,0	8,0	1,0	36
6,0	9,0	1,5	26
6,0	10,0	2,0	19
6,0	12,0	3,0	12
7,0	10,0	1,5	32
7,0	11,0	2,0	23
7,0	12,0	2,5	18
7,0	13,0	3,0	15
8,0	11,0	1,5	35
8,0	12,0	2,0	28
8,0	14,0	3,0	18
8,0	16,0	4,0	14
9,0	13,0	2,0	39
10,0	14,0	2,0	46
10,0	16,0	3,0	30
10,0	18,0	4,0	26
12,0	17,0	2,5	47
15,0	21,0	3,0	70
18,0	24,0	3,0	87
20,0	27,0	3,5	102
25,0	35,0	5,0	111
30,0	40,0	5,0	204
40,0	50,0	5,0	270

Стандартные физические характеристики	Методика ASTM	Значение
Твердость на дюрометре по Шору А, 15 сек	D2240-02	57
Цвет		прозрачные
Прочность на разрыв, фунтов на квадратный дюйм (МПа)	D412-98	870 (> 6,4)
Предельное удлинение (%)	D412-98	> 290
Сопротивление разрыву, фунт-сила на дюйм (кН/м)	D1004-94	69 (12)
Удельная плотность	D792-00	1,15
Водопоглощаемость, %	D570-98	0,1
Остаточное сжатие при постоянном отклонении % при 70°C в течение 22 часов	D395-01 Метод B	2,3
Температура хрупкости, °C	D746-98	-50
Максимальная рекомендуемая температура эксплуатации, (°C)		200

Метод стерилизации		
Автоклав[1]	Газ[2]	Облучение [3]
да	да	да

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

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

SAINT-GOBAIN
PERFORMANCE PLASTICS

Quality System ISO 9001 Accredited

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.

©2005 Saint-Gobain Performance Plastics