

Innovaprene® G 60



ТРУБКИ ДЛЯ ПЕРИСТАЛЬТИЧЕСКИХ НАСОСОВ

Трубки для перистальтических насосов промышленного исполнения, превосходящие трубки из EPDM, силикона и других материалов общего назначения. Повышенный срок службы при использовании в перистальтических насосах.

Промышленность



Innovaprene® G 60

Благодаря высокой усталостной прочности при изгибе трубки Innovaprene® G 60 превосходят большинство других гибких трубок общего назначения, используемых в перистальтических насосах. Они подходят для работы при температуре от -60 до 135°C и обладают превосходной устойчивостью к кислотам и щелочам.

Особенности

- Длительный срок службы в перистальтических насосах
- Стабильный расход
- Устойчивость к УФ-излучению
- Низкая газо- и паропроницаемость
- Рабочая температура: от -60 до +135°C
- Твердость: от 50 до 70 ед. по Шору А

Нормативы

- REACH
- RoHS

Применение

- Перистальтические насосы
- Перекачивание краски для печати
- Дозирование мыла и дезинфицирующих средств
- Отбор проб сточных вод
- Системы вакуумирования
- Транспортировка химикатов для нанесения покрытий и травления



Официальный представитель в России, Казахстане, Белоруссии: ООО «Вилитек»



+7 495 545-07-08



vilitek.ru
info@vilitek.ru



Москва, Остاپовский проезд, д. 5

Размеры трубок Innovaprene® G 60

Обозначение	Размер	Внутренний диаметр		Внешний диаметр		Толщина стенки		Длина в упаковке*	
		мм	дюймы	мм	дюймы	мм	дюймы	м	футы
PG60-201-0100-0300		1,00		3,00		1,00		15,2	50
PG60-201-0159-0476	14#	1,59	1/16	4,76	3/16	1,59	1/16	15,2	50
PG60-201-0238-0556	19#	2,38	3/32	5,56	7/32	1,59	1/16	15,2	50
PG60-201-0318-0635	16#	3,18	1/8	6,35	1/4	1,59	1/16	15,2	50
PG60-201-0318-0794	120#	3,18	1/8	7,94	5/16	2,38	3/32	15,2	50
PG60-201-0476-0794	25#	4,76	3/16	7,94	5/16	1,59	1/16	15,2	50
PG60-201-0476-0953	15#	4,76	3/16	9,53	3/8	2,38	3/32	15,2	50
PG60-201-0635-0953	17#	6,35	1/4	9,53	3/8	1,59	1/16	15,2	50
PG60-201-0635-1111	24#	6,35	1/4	11,11	7/16	2,38	3/32	15,2	50
PG60-201-0794-1111	18#	7,94	5/16	11,11	7/16	1,59	1/16	15,2	50
PG60-201-0794-1270	35#	7,94	5/16	12,70	1/2	2,38	3/32	15,2	50
PG60-201-0953-1270	96#	9,53	3/8	12,70	1/2	1,59	1/16	15,2	50
PG60-201-0953-1429	36#	9,53	3/8	14,29	9/16	2,38	3/32	15,2	50
PG60-201-0953-1588	73#	9,53	3/8	15,88	5/8	3,18	1/8	15,2	50
PG60-201-1111-1429		11,11	7/16	14,29	9/16	1,59	1/16	15,2	
PG60-201-1270-1905	82#	12,70	1/2	19,05	3/4	3,18	1/8	15,2	50

* Возможно изготовление трубок с другими размерами на заказ

Физические свойства трубок Innovaprene® G 60

Параметр	Метод испытания	Ед. изм.	Значение
Цвет	—		Черный
Твердость по Шору А, 5 сек	ISO 868		67
Удельный вес	ISO 2781		0,97
Рабочая температура		°С	От -60 до +135
Устойчивость к УФ-излучению			Превосходная
Паропроницаемость			Удовлетворительная
Влагопоглощение			Низкое
Прочность при растяжении	ISO 37-2005	МПа	6,80
Макс. относительное удлинение	ISO 37-2005	%	470
Прочность на разрыв	D1004-94	кН/м	22
Остаточная деформация при сжатии (70°С, 22 ч)	D395-98-B	%	19
Температура хрупкости	ISO 812	°С	-60

Для получения таблицы химической совместимости трубок Innovaprene® G 60 обратитесь к специалистам ООО «Вилитек».



Важное примечание:

Ответственность за обеспечение пригодности и безопасности продукции Suzhou Innovapure Co., Ltd., а также за использование по назначению лежит на пользователе. С целью определения безопасности и эффективности использования трубок в каждом конкретном применении должны проводиться лабораторные и клинические испытания в соответствии с действующими нормативными требованиями.



Для получения подробной информации обратитесь в ООО «Вилитек»
+7 495 545-07-08
vilitek.ru
info@vilitek.ru
Москва, Остаповский проезд, д. 5