

ООО "Центр РТИ Сервис"

Московская область, г. Видное, Каширское шоссе, 26-й километр, с36, офис 2

Тел./факс: (495) 544-54-97, (495) 544-54-98

Режим работы: Пн-Чт: 8:30-17:30, Пт: 8:30-16:30 (без перерывов)

Texonic PU-4 (0,4 мм)



- 1 – стенка из полиуретана толщиной **0,4 мм**;
2 – спираль из стальной проволоки.

Сварные шланги. Данный тип шлангов производится методом сваривания предварительно экструдированных полимерных лент или готовых текстильных промышленных тканей, в стенки вмонтирована стальная проволока, образующая армирующий спиральный каркас шланга.

Материал:

- стенка – 100% полиуретан;
- спираль – высокоуглеродистая оцинкованная стальная проволока.

Область применения:

- вытяжка/удаление пыли мягких пород дерева, бумажных и текстильных волокон;
- легкие абразивы;
- масляные испарения, сварочный дым;
- вытяжные и пылеудаляющие системы;
- защитный шланг.

Свойства:

- очень гибкий, легкий;
- малый радиус изгиба;
- устойчив к вибрациям и многократным перегибам;
- хорошая стойкость к ультрафиолету и озону;
- отличная устойчивость к маслам, нефтепродуктам и бензину;
- газогерметичный;
- внутренняя поверхность потоко-оптимизированная;
- при заземлении стальной спирали не накапливает статическое электричество.

Температурный режим:

от -40 °С до +90 °С, кратковременно (до 30 мин) до +125 °С.

Исполнение:

- минимальная толщина стенки между витками спирали – 0,4 мм;
- внутренний диаметр от 40 до 102 мм;
- стандартная длина 10 м;
- цвет – прозрачный;
- на заказ любые диаметры в указанном диапазоне (с шагом 1 мм);
- на заказ любые длины от 10 до 15 м (с шагом 1 м).

Технические характеристики

Внутренний диаметр, мм.	Рекомендуемое избыточное давление, бар.	Рекомендуемое пониженное давление, бар.	Радиус изгиба, мм.	Вес, кг/пог.м.	Стандартная длина, м.	Мин/Макс длина, м.
40	0,487	0,220	23	0,140	10	10/15

Внутренний диаметр, мм.	Рекомендуемое избыточное давление, бар.	Рекомендуемое пониженное давление, бар.	Радиус изгиба, мм.	Вес, кг/пог.м.	Стандартная длина, м	Мин/Макс длина, м
50	0,485	0,216	29	0,160	10	10/15
60	0,410	0,171	35	0,190	10	10/15
70	0,350	0,126	40	0,220	10	10/15
75	0,330	0,117	43	0,240	10	10/15
80	0,325	0,117	45	0,250	10	10/15
90	0,310	0,108	50	0,280	10	10/15
100	0,285	0,090	55	0,310	10	10/15

Все указанные технические данные ориентировочные и приведены для температуры +20 °С.

<http://centr-rti.ru/catalog/508>