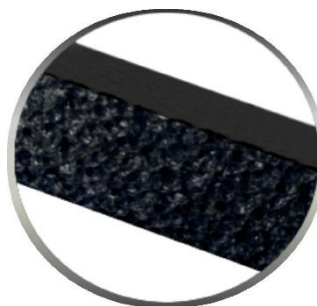


# Лента уплотнительная из вспененного каучука



**TAPREFLEX**

## ОПИСАНИЕ

Лента уплотнительная каучуковая представляет из себя мягкую как правило черную, закрыто пористую структуру.

**\*Может изготавливаться с клеевым слоем и отражающим (фольга) слоем так и без**

## СФЕРЫ ПРИМЕНЕНИЯ

### 1. Производители

- Бытовой техники
- Мебели
- Рекламы
- Авто/жд/авио/техники и кораблестроение

### 2. Строительная отрасль: строители

### 3. Организации: ОКБ НПФ ПКБ НИИ

### 4. Упаковка

## ПРЕИМУЩЕСТВА

- Эластичная, экологически безопасная
- Высокая эластичность в большом диапазоне температур
- Нетоксичная, стойкая к агрессивным средам
- Герметизирует швы и гасит вибрации
- Может использоваться в качестве демпфера
- Высокий уровень прилегания к неровным поверхностям
- Липкий слой с высокой адгезией к большинству материалов, особенно к металлам и полимерным краскам.

## НАЗНАЧЕНИЕ

Односторонняя клеевая лента применяется в качестве изоляции, хорошо поглощает вибрации/удары и звук.

Обеспечивает барьер тепловым мостикам, гальванической коррозии и звукопередаче.

## ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ

1. Убедитесь, что на склеиваемых поверхностях нет неровностей и сыпучих частиц, которые могут ухудшить адгезию.
2. Пыль, грязь и жир можно удалить с помощью очистителя на основе растворителя.
3. Там, где поверхности чувствительные к воздействию растворителя, промойте их теплой водой и дайте высохнуть.
4. Основание всегда должно быть сухим перед нанесением ленты.

## РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

1. Открытую клеевую поверхность следует постепенно разматывать и аккуратно укладывать на подложку. Необходимо соблюдать осторожность, чтобы избежать сжатия или растяжения ленты во время укладки, иначе это может привести к отрыву ленты от основы.
2. Как только лента будет установлена, равномерно надавите на нее по всей длине с помощью ролика, начиная с центра и двигаясь к концу, чтобы избежать растяжения.
3. При монтаже ленты требуется обеспечивать достаточное усилие для прижатия ленты на 20% от первоначальной толщины для обеспечения безопасности на 30%, если требуется защита от атмосферных воздействий. Следует избегать чрезмерного сжатия ленты.
4. Шовные соединения можно выполнить путем склеивания концов ленты или их плотного соединения вместе. Во всех случаях ленту нужно аккуратно обрезать большей длине, чем требуется, чтобы обеспечить сжатие соединительных поверхностей и образование плотного соединения.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Область применения: Связь	системы вентиляции и кондиционирования, трубопроводы с экстремально высокими/низкими температурами
Диапазон рабочих температур °С	от -200 °С до +120 °С (до +150 °С кратковременно)
Диапазон рабочих температур клеющего слоя °С	от -50 °С до +95 °С
Теплопроводность $\lambda$ , Вт/(м*К):	0,038
Пожаробезопасность:	Г1, не поддерживает горение
Плотность:	40-80 кг/м3
Коэффициент сопротивления диффузии водяного пара	$\mu \geq 5000$
Звукопоглощение:	28 дБ (для материала толщиной 15 мм)
Срок службы:	25 лет (при эксплуатации в соответствующих условиях)
Экологическая безопасность	без асбеста, без CFC-HCFC
Масло и бензостойкость	хорошая
Прочность при растяжении	51,73 МПа
Прочность при деформации	16,4 кПа
Коэффициент отражения (при наличии фольги)	до 95%
Адгезия к стали (при наличии клея)	22-25 Н/25ММ

## ПРИМЕЧАНИЕ

Лента должна быть сжата не менее чем на 30% для достижения эффективного уплотнения. Пользователям рекомендуется проводить собственные тесты, чтобы определить пригодность продукта для конкретного применения. Следует избегать контакта ленты с растворителями или агрессивными химическими веществами.

## СРОК ГОДНОСТИ И УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ

Срок годности материала – 12 месяцев. Температура хранения от +5°С до +25°С в сухом и защищенном от воздействия прямых солнечных лучей месте.

## УПАКОВКА

Бобина  
Ширина 10-900мм  
Толщина 3-6-9-10-13-16-19-25-32-40-50мм  
Намотка от 10м.п..

## ЦВЕТОВАЯ ПАЛИТРА



• Черный



Материал на сайте



Сертификат