



КАТАЛОГ МАТЕРИАЛОВ

МЫ МОЖЕМ ЗВУКОИЗОЛИРОВАТЬ ВСЁ!

МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ЗВУКОИЗОЛЯЦИИ

| | |
|--|----|
| Звукоизоляционная панель SoundGuard Standart | 3 |
| Звукоизоляционная панель SoundGuard ЭкоЗвукоИзол | 4 |
| Звукоизоляционная панель SoundGuard Premium | 5 |
| Звукоизоляционная панель SoundGuard ЭкоЗвукоИзол Огнестойкая | 6 |
| Звукоизоляционная панель SoundGuard ШумоЩит | 7 |
| Звукоизоляционный гипсокартон SoundGuard Gipsofon ПЛУК | 8 |
| Звукоизоляционные маты SoundGuard Cover / Cover Base | 9 |
| Звукоизоляционные мембраны SoundGuard Membrane | 10 |
| Звукопоглощающая плита SoundGuard Basalt | 11 |
| Звукопоглощающие плиты SoundGuard ЭкоАкустик | 12 |
| Минеральная плита SoundGuard Floor Acoustic 100 | 13 |
| Комплект для шумоизоляции труб SoundGuard TubeZero | 14 |

МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ВИБРОИЗОЛЯЦИИ

| | |
|---|----|
| Виброакустическая подложка SoundGuard VibroRoll | 17 |
| Звуко-виброизоляционная подложка SoundGuard ВиброСтоп | 18 |
| Демпферная лента SoundGuard ВиброЛента | 19 |
| Виброизоляционная лента SoundGuard ЭкоВиброЛента | 20 |
| Виброизоляционные материалы Gener | 21 |

ВИБРОИЗОЛЯЦИОННЫЕ КРЕПЛЕНИЯ

| | |
|---|----|
| Виброизоляционные крепления SoundGuard Protektor / Protektor S | 25 |
| Виброизоляционные крепления SoundGuard Vibro M | 26 |
| Виброизоляционные крепления SoundGuard Vibro P / Vibro P 6 | 27 |
| Виброизоляционные крепления SoundGuard Vibro PL / Vibro Premium | 28 |
| Виброизоляционные крепления SoundGuard Vibro Bis 8 / Vibro Bis 8K | 29 |
| Виброизоляционная опора SoundGuard ВиброПроп | 30 |
| Рейка деревянная SoundGuard ВиброЛайнер | 31 |
| Виброшайба SoundGuard и акустический дюбель-гвоздь..... | 32 |

АКУСТИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ

| | |
|---|----|
| Декоративные звукопоглощающие материалы | 34 |
|---|----|

КОМПЛЕКТУЮЩИЕ

| | |
|--|----|
| Звукоизоляционные подрозетники SoundGuard ИЗОБокс Премиум / Стандарт | 37 |
| Клейкие ленты SoundGuard | 38 |
| Профили усиленные SoundGuard Strong | 39 |
| Соединители для профилей и удлинитель | 40 |
| Крепежные изделия SoundGuard..... | 41 |
| Виброакустический герметик и клей SoundGuard | 43 |



Пример каркасной системы звукоизоляционной перегородки SoundGuard Премиум

The text is framed by four white L-shaped corner brackets, one in each corner, pointing towards the center.

**МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ
ЗВУКОИЗОЛЯЦИИ**

Звукоизоляционная панель SoundGuard Standart

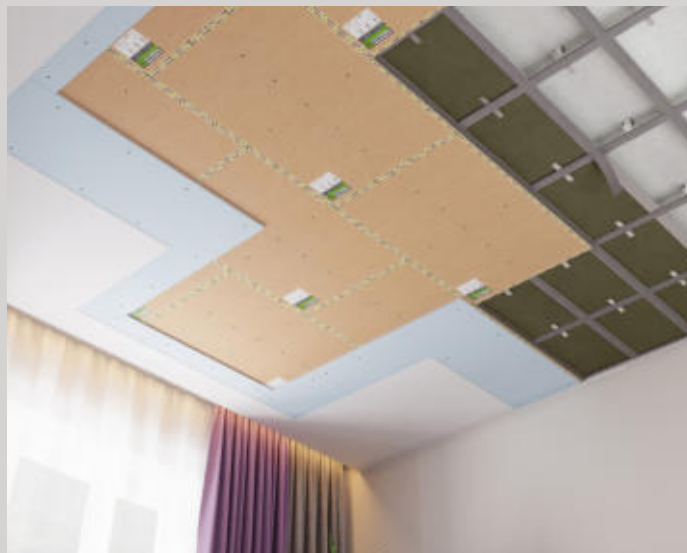
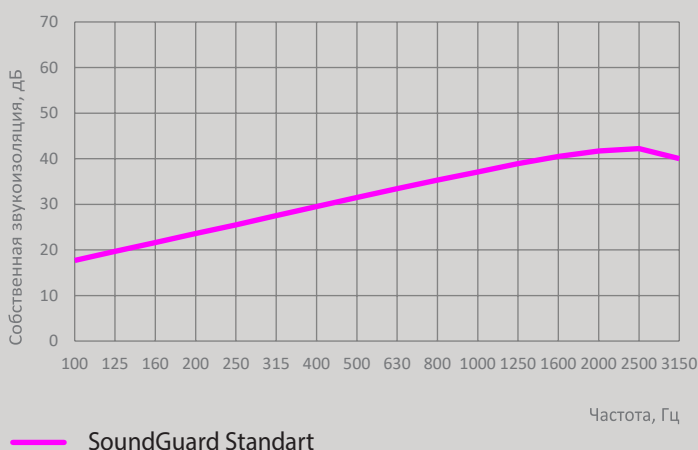


SoundGuard Standart – тонкая звукоизоляционная панель, которая является основным элементом звукоизоляционной системы, позволяющей улучшить звукоизоляционные свойства существующих конструкций стен, перегородок и перекрытий. Благодаря своим физико-механическим свойствам панель Standart обеспечивает снижение проникающего шума в широком диапазоне частот. Эффективность SoundGuard Standart достигается за счет массивности, высокой плотности панели, многослойности гофрированного картона, который заполнен кварцевым наполнителем.

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ:

- Каркасная звукоизоляция стен
- Бескаркасная звукоизоляция стен
- Звукоизоляционные перегородки
- Каркасная звукоизоляция потолка
- Звукоизоляция пола под финишное покрытие

Индекс собственной звукоизоляции воздушного шума SoundGuard Standart



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| | |
|---|------------------------|
| Габаритные размеры | 1200x800x12 мм |
| Площадь | 0,96 м ² |
| Собственный индекс изоляции воздушного шума R_w | 37 дБ |
| Индекс снижения ударного шума ΔL_{nw} | 27 дБ |
| Вес | 16 кг |
| Поверхностная плотность | 16,7 кг/м ² |
| Плотность | 1400 кг/м ³ |

ПРИМЕНЯЕТСЯ В СИСТЕМАХ

Под проект заказчика

СОСТАВ

Прочный семислойный гофрированный картон.
Термически обработанный мелкодисперсный кварцевый наполнитель.



ЭКОЛОГИЧНЫЙ
ТОВАР



ВЫСОКАЯ
ЭФФЕКТИВНОСТЬ
ПРИ МАЛОЙ
ТОЛЩИНЕ



БОИТСЯ ВЛАГИ,
НЕ РЕКОМЕНДУЕТСЯ
ПРОВЕДЕНИЕ
ВЛАЖНЫХ РАБОТ



СТЕНЫ
ПОТОЛОК
ПЕРЕГОРОДКА
ПОЛ

Звукоизоляционная панель SoundGuard ЭкоЗвукоИзол

SoundGuard ЭкоЗвукоИзол – тонкая, тяжелая звукоизоляционная панель, которая является основным элементом звукоизоляционной системы, позволяющей улучшить звукоизоляционные свойства существующих конструкций стен, перегородок и перекрытий.

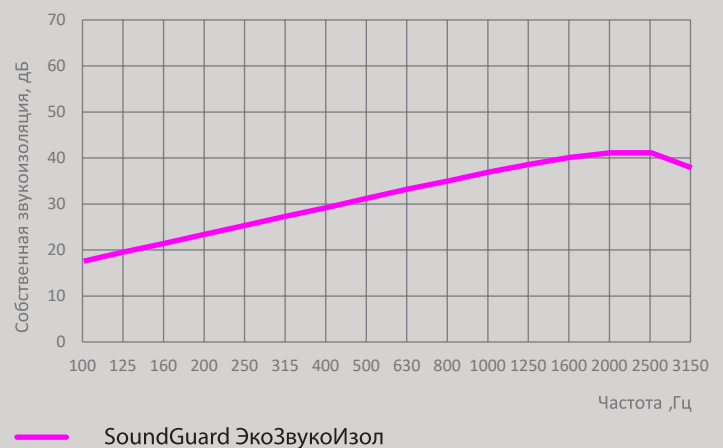
Благодаря своим физико-механическим свойствам, панель ЭкоЗвукоИзол обеспечивает снижение проникающего шума в широком диапазоне частот. Эффективность SoundGuard ЭкоЗвукоИзол достигается за счет массивности, высокой плотности панели, многослойности гофрированного картона, который заполнен кварцевым наполнителем.

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ:

- Каркасная звукоизоляция стен
- Бескаркасная звукоизоляция стен
- Звукоизоляционные перегородки
- Каркасная звукоизоляция потолка
- Звукоизоляция пола под финишное покрытие



Индекс собственной звукоизоляции воздушного шума SoundGuard ЭкоЗвукоИзол



| ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | |
|---|------------------------|
| Габаритные размеры | 1200x800x13 мм |
| Площадь | 0,96 м ² |
| Собственный индекс изоляции воздушного шума R_w | 38 дБ |
| Индекс снижения ударного шума ΔL_{nw} | 28 дБ |
| Вес | 18 кг |
| Поверхностная плотность | 18,8 кг/м ² |
| Плотность | 1400 кг/м ³ |

ПРИМЕНЯЕТСЯ В СИСТЕМАХ

Премиум
Оптимa

СОСТАВ

Прочный семислойный гофрированный картон. Термически обработанный мелкодисперсный кварцевый наполнитель.

-  ЭКОЛОГИЧНЫЙ ТОВАР
-  ВЫСОКИЙ УРОВЕНЬ ИЗОЛЯЦИИ ВОЗДУШНОГО ШУМА
-  БОИТСЯ ВЛАГИ, НЕ РЕКОМЕНДУЕТСЯ ПРОВЕДЕНИЕ ВЛАЖНЫХ РАБОТ
-  СТЕНЫ ПОТОЛОК ПЕРЕГОРОДКА ПОЛ

Звукоизоляционная панель SoundGuard Premium

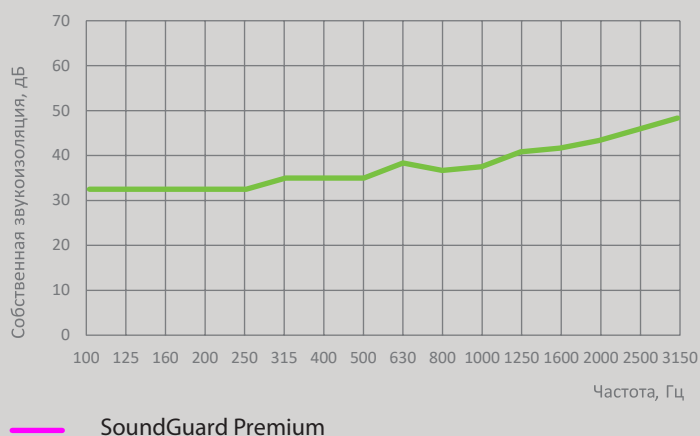


SoundGuard Premium – утолщенная, тяжелая звукоизоляционная панель, которая является основным элементом звукоизоляционной системы, позволяющей значительно улучшить звукоизоляционные свойства существующей конструкции стены, перегородки, пола или потолка. Благодаря своим физико-механическим свойствам, панель SoundGuard Premium обеспечивает значительное снижение проникающего шума в широком диапазоне частот. Эффективность SoundGuard Premium достигается за счет увеличенной массы панели и дополнительного количества слоев гофрированного картона, который заполнен кварцевым наполнителем.

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ:

- Каркасная звукоизоляция стен
- Бескаркасная звукоизоляция стен
- Звукоизоляционные перегородки
- Каркасная звукоизоляция потолка
- Звукоизоляция пола под финишное покрытие

Индекс собственной звукоизоляции воздушного шума SoundGuard Premium



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| | |
|---|----------------|
| Габаритные размеры | 1200x800x18 мм |
| Площадь | 0,96 м² |
| Собственный индекс изоляции воздушного шума R_w | 42 дБ |
| Индекс снижения ударного шума ΔL_{pw} | 30 дБ |
| Вес | 22 кг |
| Поверхностная плотность | 23 кг/м² |
| Плотность | 1400 кг/м³ |

ПРИМЕНЯЕТСЯ В СИСТЕМАХ

Премиум

СОСТАВ

Прочный девятислойный гофрированный картон. Термически обработанный мелкодисперсный кварцевый наполнитель.



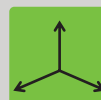
ЭКОЛОГИЧНЫЙ ТОВАР



ВЫСОКИЙ УРОВЕНЬ ИЗОЛЯЦИИ ВОЗДУШНОГО ШУМА



БОИТСЯ ВЛАГИ, НЕ РЕКОМЕНДУЕТСЯ ПРОВЕДЕНИЕ ВЛАЖНЫХ РАБОТ



СТЕНЫ ПОТОЛОК ПЕРЕГОРОДКА ПОЛ

Звукоизоляционная панель SoundGuard ЭкоЗвукоИзол Огнестойкая

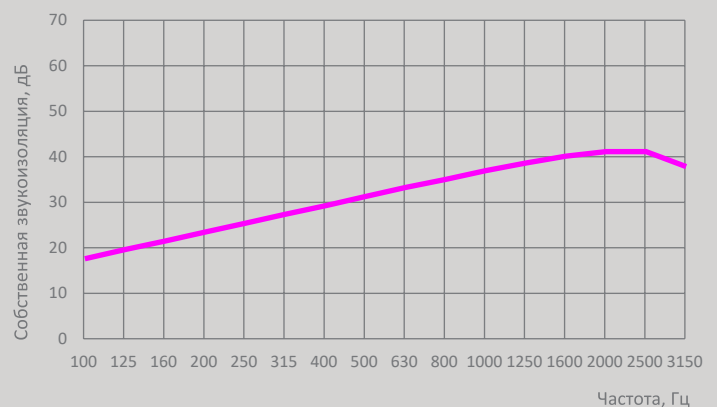
SoundGuard ЭкоЗвукоИзол Огнестойкая – уникальная, огнестойкая звукоизоляционная панель, которая позволяет формировать специализированные звукоизоляционные системы для конструкций, к которым предъявляются повышенные требования по пожаробезопасности. Благодаря своим физико-механическим свойствам, панель ЭкоЗвукоИзол Огнестойкая обеспечивает снижение проникающего шума в широком диапазоне частот, а наличие специальной обработки панели позволяет увеличить ее огнестойкость по сравнению с другими панелями.

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ:

- Каркасная звукоизоляция стен
- Бескаркасная звукоизоляция стен
- Звукоизоляционные перегородки
- Каркасная звукоизоляция потолка
- Звукоизоляция пола под финишное покрытие



Индекс собственной звукоизоляции воздушного шума SoundGuard ЭкоЗвукоИзол Огнестойкая



— SoundGuard ЭкоЗвукоИзол Огнестойкая

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| | |
|--|------------------------|
| Габаритные размеры | 1200x800x13 мм |
| Площадь | 0,96 м ² |
| Собственный индекс изоляции воздушного шума Rw | 38 дБ |
| Индекс снижения ударного шума ΔL _{пw} | 28 дБ |
| Вес | 18 кг |
| Поверхностная плотность | 18,8 кг/м ² |
| Плотность | 1400 кг/м ³ |
| Группа горючести | Г1 |

ПРИМЕНЯЕТСЯ В СИСТЕМАХ

Под проект заказчика

СОСТАВ

Прочный семислойный гофрированный картон, обработанный огнестойким составом. Термически обработанный мелкодисперсный кварцевый наполнитель.



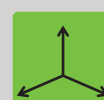
КЛАСС ПОЖАРНОЙ ОПАСНОСТИ КМ1



ВЫСОКИЙ УРОВЕНЬ ИЗОЛЯЦИИ ВОЗДУШНОГО ШУМА



БОИТСЯ ВЛАГИ, НЕ РЕКОМЕНДУЕТСЯ ПРОВЕДЕНИЕ ВЛАЖНЫХ РАБОТ



СТЕНЫ ПОТОЛОК ПЕРЕГОРОДКА ПОЛ

Звукоизоляционная панель SoundGuard ШумоЩит

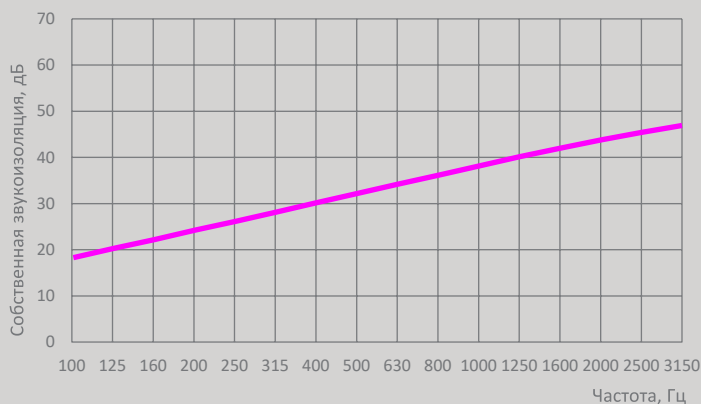


SoundGuard ШумоЩит – универсальная звукоизоляционная панель с пазогребневым соединением, которая является основным элементом звукоизоляционной системы, позволяющей значительно улучшить звукоизоляционные свойства существующей конструкции стены и пола. Комбинация двух высокоплотных панелей с виброизоляционной подложкой на основе полиэфирного волокна позволяет упростить и ускорить монтаж, а также обеспечить значительное снижение проникающего шума в широком диапазоне частот. Конструкция с фальцевой кромкой обеспечивает герметичное соединение панелей между собой.

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ:

- Бескаркасная звукоизоляция стен
- Звукоизоляция пола под финишное покрытие

Индекс собственной звукоизоляции воздушного шума SoundGuard ШумоЩит



— SoundGuard ШумоЩит



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| | |
|---|---------------|
| Габаритные размеры | 800x600x18 мм |
| Площадь | 0,48 м² |
| Собственный индекс изоляции воздушного шума R_w | 42 дБ |
| Индекс снижения ударного шума ΔL_{pw} | 27 дБ |
| Вес | 8,7 кг |
| Поверхностная плотность | 18,2 кг/м² |

ПРИМЕНЯЕТСЯ В СИСТЕМАХ

Оптим

СОСТАВ

Прочный семислойный гофрированный картон.
Термически обработанный мелкодисперсный кварцевый наполнитель.
Полиэфирное волокно.



СНИЖАЕТ
ПЕРЕДАЧУ
ШУМА



НОВОЕ
ТЕХНИЧЕСКОЕ
РЕШЕНИЕ



БОИТСЯ ВЛАГИ,
НЕ РЕКОМЕНДУЕТСЯ
ПРОВЕДЕНИЕ
ВЛАЖНЫХ РАБОТ



ПРОСТОТА
В МОНТАЖЕ

Звукоизоляционный гипсокартон SoundGuard Gipsofon ПЛУК

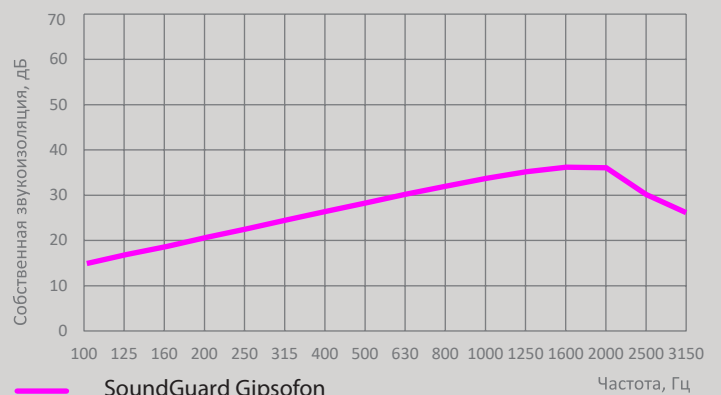
SoundGuard Gipsofon – звукоизоляционный влагостойкий гипсокартонный лист повышенной плотности. Благодаря своему составу и технологии производства, обладает повышенными прочностными характеристиками, является огнестойким и экологически-безопасным материалом. Уникальная структура и технология производства позволяет значительно улучшить звукоизоляционные показатели по сравнению с обычным ГКЛ. Звукоизоляционный гипсокартон Gipsofon выпускается с кромкой ПЛУК (полукруглая утоненная кромка), что является более технологичным решением с точки зрения обеспечения надежности стыков между листами.

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ:

- Бескаркасная звукоизоляция стен
- Каркасная звукоизоляция стен
- Каркасная звукоизоляция потолка
- Звукоизоляционные перегородки



Индекс собственной звукоизоляции воздушного шума SoundGuard Gipsofon



ПРИМЕНЯЕТСЯ В СИСТЕМАХ

Базис
Оптима
Премиум
Аква

СОСТАВ

Гипсовый сердечник высокой плотности, армированный стекловолокном. Картон высокого качества.



ЭКОЛОГИЧНЫЙ ТОВАР



СТЕНЫ
ПОТОЛОК
ПЕРЕГОРОДКА



ВЛАГОСТОЙКОСТЬ



ВЫСОКИЙ
УРОВЕНЬ ИЗОЛЯЦИИ
ШУМА

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| | Gipsofon 2.0 | Gipsofon 2.5 |
|--|-----------------------|-----------------------|
| Габаритные размеры | 2000x1200x12,5 мм | 2500x1200x12,5 мм |
| Площадь | 2,4 м ² | 3 м ² |
| Собственный индекс изоляции воздушного шума Rw | 28 дБ | 28 дБ |
| Поверхностная плотность | 12 кг/м ² | 12 кг/м ² |
| Вес | 28,8 кг | 36 кг |
| Объемная плотность | 960 кг/м ³ | 960 кг/м ³ |
| Влагостойкость | есть | есть |

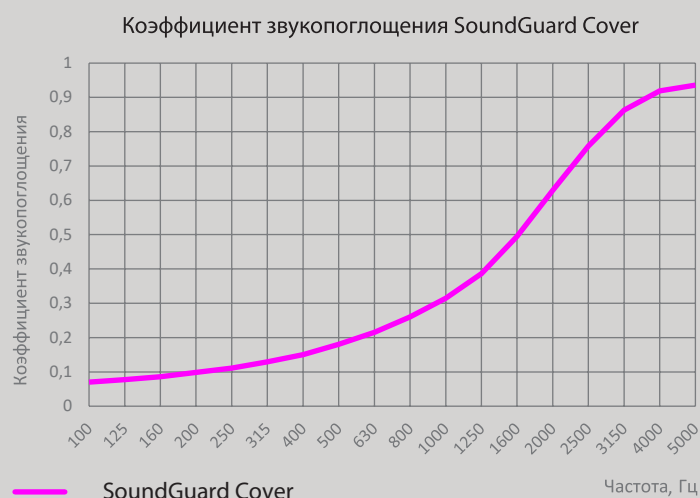
Звукоизоляционные маты SoundGuard Cover / Cover Base



SoundGuard Cover – линейка многофункциональных акустических материалов, обладающих виброизоляционными и звукопоглощающими свойствами. Эффективность данного материала достигается благодаря волокнистой структуре со сквозной пористостью. SoundGuard Cover прост и удобен в применении. Низкое водопоглощение материала исключает необходимость выполнения его гидроизоляции.

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ:

- Звукоизоляция пола под стяжку
- Каркасная звукоизоляция
- Звукопоглощающая отделка для технических помещений



ПРИМЕНЯЕТСЯ В СИСТЕМАХ

Премиум
Оптим

СОСТАВ

Иглопробивное
стекловолокно в оболочке
из спанбонда.



ПОВЫШЕННЫЕ
ЗВУКОПОГЛОЩАЮЩИЕ
СВОЙСТВА



ПРОСТОТА
В МОНТАЖЕ



ВЫСОКИЙ УРОВЕНЬ
ИЗОЛЯЦИИ
УДАРНОГО ШУМА



УНИВЕРСАЛЬНОСТЬ
ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| | Cover | Cover Base |
|--|------------------------|-----------------------|
| Габаритные размеры | 5000x1500x15 мм | 5000x1500x10 мм |
| Площадь | 7,5 м ² | |
| Индекс снижения ударного шума ΔL _{нв} | 34 дБ | 33 дБ |
| Вес упаковки | 14,5 кг | 9 кг |
| Поверхностная плотность | 1,93 кг/м ² | 1,2 кг/м ² |
| Плотность | 136 кг/м ³ | |
| Группа горючести | Г1 | |
| Коэффициент теплопроводности | 0,033 Вт/м·К | 0,04 Вт/м·К |

Звукоизоляционные мембраны SoundGuard Membrane

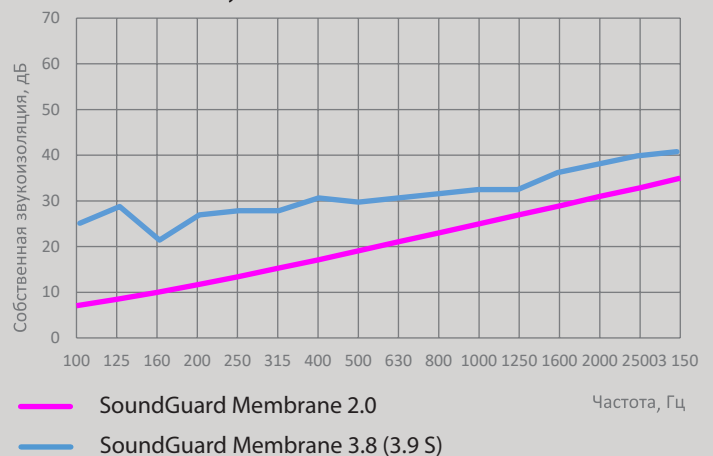
SoundGuard Membrane – звукоизоляционная мембрана, представляющая собой полимерную композицию натуральных и синтетических каучуков. Применяется в звукоизоляционных системах в качестве дополнительного слоя высокой плотности, что позволяет улучшить звукоизоляционные свойства системы и конструкции в целом, а также для звукоизоляции инженерных коммуникаций.

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ:

- Бескаркасная звукоизоляция стен
- Каркасная звукоизоляция стен
- Звукоизоляционные перегородки
- Каркасная звукоизоляция потолка
- Звукоизоляция пола под финишное покрытие
- Звукоизоляция инженерных коммуникаций



Индекс собственной звукоизоляции воздушного шума SoundGuard Membrane



ПРИМЕНЯЕТСЯ В СИСТЕМАХ

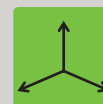
Базис
Премиум
Аква

СОСТАВ

Полимерная композиция натуральных и синтетических каучуков, дополненная тяжелыми минеральными наполнителями.



ВЫСОКАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ ПРИ МАЛОЙ ТОЛЩИНЕ



СТЕНЫ ПОТОЛОК ПЕРЕГОРОДКА ПОЛ



ВЛАГОСТОЙКОСТЬ



ВЫСОКИЙ УРОВЕНЬ ИЗОЛЯЦИИ ВОЗДУШНОГО ШУМА

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| | Membrane 2.0 | Membrane 3.8 | Membrane 3.9 S (самоклеющаяся) |
|--|-------------------------------|-----------------------|--------------------------------|
| Габаритные размеры | 2500x1200x2 мм | 2500x1200x3,8 мм | 2500x1200x3,9 мм |
| Площадь | 3 м ² | 3 м ² | 3 м ² |
| Собственный индекс изоляции воздушного шума R _w | 27 дБ | 34 дБ | 34 дБ |
| Поверхностная плотность | 4,2 кг/м ² | 7,2 кг/м ² | 7,5 кг/м ² |
| Вес рулона | 12,5 кг | 21,5 кг | 22,5 кг |
| Плотность | 1900 - 2000 кг/м ³ | | |
| Группа горючести | Г2 | | |

Звукопоглощающая плита SoundGuard Basalt

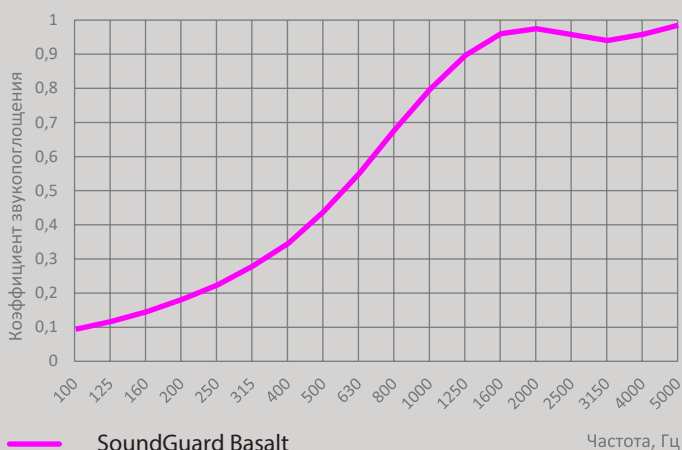


SoundGuard Basalt – звукопоглощающая плита из высококачественной каменной ваты на основе базальтовых пород. Благодаря волокнистой структуре обладает сквозной пористостью, что обеспечивает хорошие звукопоглощающие свойства. Звукопоглощающая плита Basalt является экологически чистым и негорючим материалом. Имеет неограниченный срок хранения и не подвергается гниению.

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ:

- Каркасная звукоизоляция
- Звукоизоляционные перегородки

Коэффициент звукопоглощения SoundGuard Basalt



ПРИМЕНЯЕТСЯ В СИСТЕМАХ

Базис

СОСТАВ

Базальтовое волокно высокого качества.



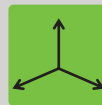
СНИЖАЕТ ПЕРЕДАЧУ ШУМА



ПОВЫШЕННЫЕ ЗВУКОПОГЛОЩАЮЩИЕ СВОЙСТВА



ПРОСТОТА В МОНТАЖЕ



СТЕНЫ ПОТОЛОК ПЕРЕГОРОДКА

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| | Basalt 50 | |
|------------------------------|----------------------|----------------------|
| | 1000x600x50 мм | 1200x600x50 мм |
| Габаритные размеры | 1000x600x50 мм | 1200x600x50 мм |
| Площадь в упаковке | 2,4 м ² | 2,88 м ² |
| Вес упаковки | 6 кг | 7,2 кг |
| Плотность | 50 кг/м ³ | 50 кг/м ³ |
| Объем упаковки | 0,12 м ³ | 0,144 м ³ |
| Коэффициент теплопроводности | 0,035 Вт/м·К | 0,035 Вт/м·К |
| Группа горючести | НГ | НГ |

Звукопоглощающие плиты SoundGuard ЭкоАкустик

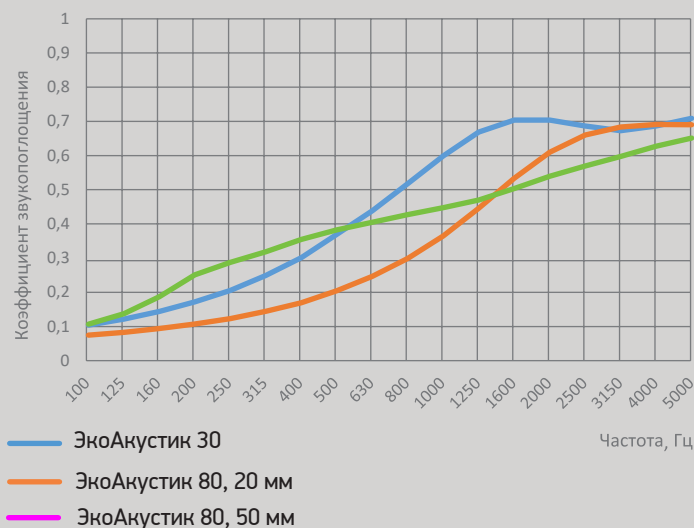
SoundGuard ЭкоАкустик – линейка звукопоглощающих плит высокой плотности на основе стекловолокна на акриловом связующем. Благодаря волокнистой структуре материал обладает сквозной пористостью, что обеспечивает хорошие звукопоглощающие свойства. Упругие свойства материала ЭкоАкустик 80 позволяют применять его как эффективный изолирующий слой в системах плавающих полов под стяжкой. Звукопоглощающая плита ЭкоАкустик является экологически чистым и негорючим материалом. Имеет неограниченный срок хранения и не подвергается гниению.

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ:

- Каркасная звукоизоляция стен и потолка
- Звукоизоляционные перегородки
- Звукоизоляция пола под стяжку



Коэффициент звукопоглощения SoundGuard ЭкоАкустик



ПРИМЕНЯЕТСЯ В СИСТЕМАХ

Премиум
Оптима
Аква

СОСТАВ

Минеральное волокно,
акриловое связующее.



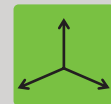
СНИЖАЕТ
ПЕРЕДАЧУ
ШУМА



ПРОСТОТА
В МОНТАЖЕ



ПОВЫШЕННЫЕ
ЗВУКОПОГЛОЩАЮЩИЕ
СВОЙСТВА



СТЕНЫ
ПОТОЛОК
ПЕРЕГОРОДКА
ПОЛ

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| | ЭкоАкустик 30 | ЭкоАкустик 80 | ЭкоАкустик 80 |
|--|----------------------|----------------------|----------------------|
| Ширина | 1250 мм | | |
| Длина | 600 мм | | |
| Толщина | 50 мм | 50 мм | 20 мм |
| Площадь в упаковке | 3 м ² | 3 м ² | 7,5 м ² |
| Индекс снижения ударного шума ΔL _{nw} | — | — | 40 дБ |
| Вес упаковки | 3,06 кг | 10,16 кг | 10,4 кг |
| Плотность | 30 кг/м ³ | 75 кг/м ³ | 75 кг/м ³ |
| Объем | 0,15 м ³ | | |
| Группа горючести | НГ | | |
| Коэффициент теплопроводности | 0,035 Вт/м·К | | |

Минеральная плита SoundGuard Floor Acoustic 100

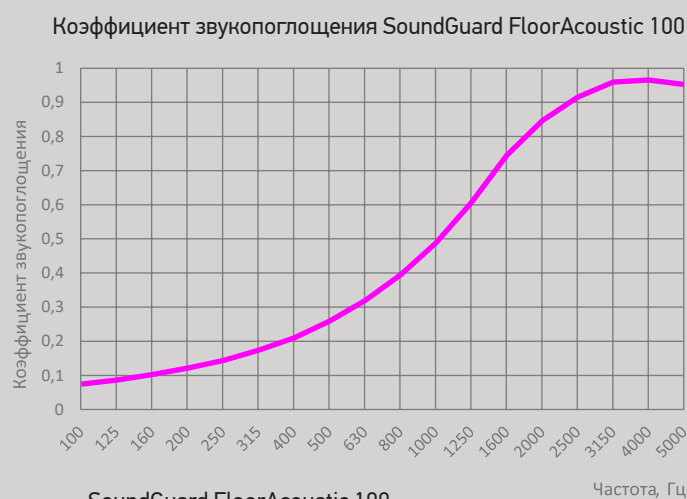
SoundGuard FloorAcoustic 100 – минеральная плита из высококачественной каменной ваты на основе базальтовых пород.

Упругие свойства материала FloorAcoustic 100 позволяют применять его как эффективный изолирующий слой в системах плавающих полов под стяжкой. Благодаря волокнистой структуре материал обладает сквозной пористостью, что обеспечивает хорошие звукопоглощающие свойства. Несмотря на небольшую толщину, материал сохраняет свои свойства и характеристики на протяжении всего периода эксплуатации.

Минеральная плита FloorAcoustic 100 является экологически чистым и негорючим материалом. Имеет неограниченный срок хранения и не подвергается гниению.

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ:

- Звукоизоляция пола под стяжку



ПРИМЕНЯЕТСЯ В СИСТЕМАХ

Премиум

СОСТАВ

Базальтовое волокно
высокого качества.



ВЫСОКИЙ УРОВЕНЬ
ИЗОЛЯЦИИ
УДАРНОГО ШУМА



ВЫСОКАЯ
ЭФФЕКТИВНОСТЬ
ПРИ МАЛОЙ
ТОЛЩИНЕ



ПРОСТОТА
В МОНТАЖЕ



СНИЖАЕТ
ПЕРЕДАЧУ
ШУМА

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| | |
|---|-----------------------|
| Ширина | 1200 мм |
| Длина | 600 мм |
| Толщина | 20 мм |
| Площадь в упаковке | 5,76 м ² |
| Вес упаковки | 12,5 кг |
| Индекс снижения ударного шума ΔL_{nw} | 34 дБ |
| Плотность | 100 кг/м ³ |
| Объем упаковки | 0,115 м ³ |
| Группа горючести | НГ |
| Коэффициент теплопроводности | 0,035 Вт/м·К |

Комплект для шумоизоляции труб SoundGuard TubeZero



Комплект для шумоизоляции канализационных труб и стояков, воздуховодов и коммуникаций диаметром до 110 мм. В состав набора входит тяжелая звукоизоляционная мембрана высокой плотности, которая обеспечивает защиту от воздушного шума, а вязкоэластичные свойства материала позволяют эффективно снижать распространение вибраций.

- Преимущества:
- универсальность;
 - индекс звукоизоляции мембраны R_w 28 dB;
 - готовый комплект для работы;
 - быстрый и легкий монтаж;
 - не требует установки звукоизоляционного короба.

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ:

- Обшивка канализационных труб
- Обшивка воздуховодов инженерных коммуникаций



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ МЕМБРАНЫ

| | |
|---|-------------------------------|
| Длина | 400 мм |
| Ширина | 500 мм |
| Толщина | 3,9 мм |
| Плотность | 1900 - 2000 кг/м ³ |
| Собственный индекс изоляции воздушного шума R_w | ≥ 28 дБ |

КОМПЛЕКТАЦИЯ

Мембрана звукоизоляционная 400x500 мм – 6 шт.

Клейкая армированная водостойкая лента – 1 шт.

Пластиковые стяжки – 14 шт.



ДОЛГОВЕЧНОСТЬ И БЕЗОПАСНОСТЬ В ЭКСПЛУАТАЦИИ



СНИЖАЕТ ПЕРЕДАЧУ ШУМА



ВЫСОКИЙ УРОВЕНЬ ИЗОЛЯЦИИ ВОЗДУШНОГО ШУМА



ВЫСОКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ СНИЖЕНИЯ ПЕРЕДАЧИ ВИБРАЦИИ



Пример звукоизоляции пола под стяжку Оптима



**МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ
ВИБРОИЗОЛЯЦИИ**

Подложка виброакустическая SoundGuard VibroRoll



SoundGuard VibroRoll – виброакустическая подложка, состоящая из полиэфирного волокна первичной обработки без содержания каких-либо вредных связующих добавок, что делает её экологически безопасной в применении. Это универсальный материал с высокой виброакустической эффективностью по выгодной цене.

Материал применяется в качестве звуко- и виброизоляционного разделительного слоя для улучшения звукоизоляционных свойств конструкции.

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ:

- Бескаркасная звукоизоляция стен
- Звукоизоляция пола под финишное покрытие



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| | |
|--|-----------------------|
| Габаритные размеры | 15000x1000x3,5 мм |
| Площадь рулона | 15 м ² |
| Индекс снижения ударного шума ΔL _{nw} | 21 дБ |
| Вес упаковки | 5,5 кг |
| Поверхностная плотность | 350 г/м ² |
| Плотность | 100 кг/м ³ |
| Группа горючести | Г4 |

ПРИМЕНЯЕТСЯ В СИСТЕМАХ

Базис
Оптим

СОСТАВ

100% полиэфирное волокно первичной обработки.



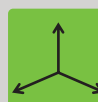
ДОЛГОВЕЧНОСТЬ И БЕЗОПАСНОСТЬ В ЭКСПЛУАТАЦИИ



СНИЖАЕТ ПЕРЕДАЧУ ШУМА



ВЫСОКАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ ПРИ МАЛОЙ ТОЛЩИНЕ



СТЕНЫ ПОТОЛОК ПЕРЕГОРОДКА ПОЛ

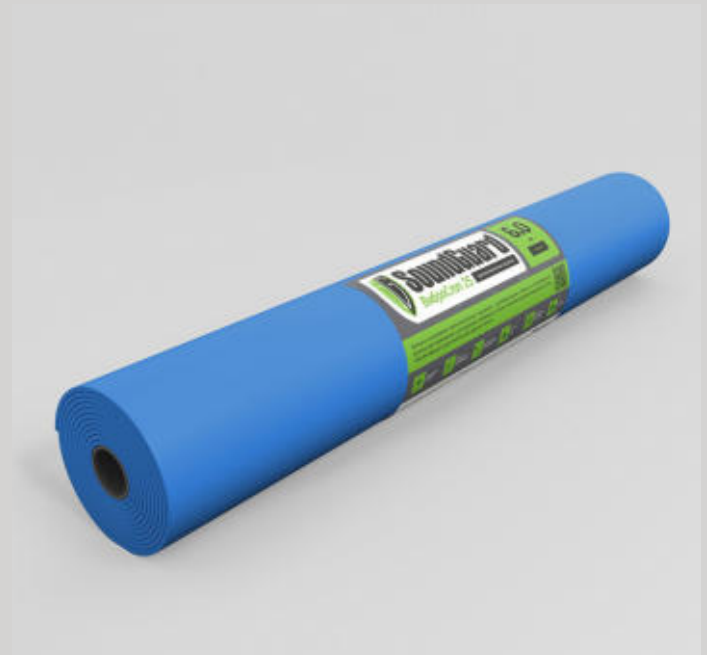
Звуко-виброизоляционная подложка SoundGuard ВиброСтоп 25

SoundGuard ВиброСтоп – виброизоляционная подложка на основе полимеров, предназначенная для снижения ударного шума в системах плавающих полов. Применяется в качестве упругого виброизолирующего разделительного слоя. Обеспечивает высокую эффективность при малой толщине.

Основным преимуществом материала ВиброСтоп является его низкий модуль упругости при закрытой ячеистой структуре. Мельчайший размер пор придает стабильность упругим характеристикам в течении длительного времени (более 50 лет при постоянной нагрузке).

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ:

- Звукоизоляция пола под стяжку
- Звукоизоляция пола под финишное покрытие
- Бескаркасная звукоизоляция стен



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| | |
|--|------------------------|
| Габаритные размеры | 10000x1150x6 мм |
| Площадь | 11,5 м ² |
| Индекс снижения ударного шума ΔL _{пw} | 24 дБ |
| Вес рулона | 1,75 кг |
| Поверхностная плотность | 0,15 кг/м ² |
| Плотность | 25 кг/м ³ |
| Группа горючести | Г4 |

ПРИМЕНЯЕТСЯ В СИСТЕМАХ

Базис
Премиум
Аква

СОСТАВ

Полотно на основе полимеров
ЭВА (этиленвинилацетат).



УНИКАЛЬНЫЙ
СОСТАВ



ВЫСОКАЯ
ЭФФЕКТИВНОСТЬ
ПРИ МАЛОЙ
ТОЛЩИНЕ



ВЫСОКИЙ УРОВЕНЬ
ИЗОЛЯЦИИ
УДАРНОГО ШУМА



ДОЛГОВЕЧНОСТЬ И
БЕЗОПАСНОСТЬ В
ЭКСПЛУАТАЦИИ

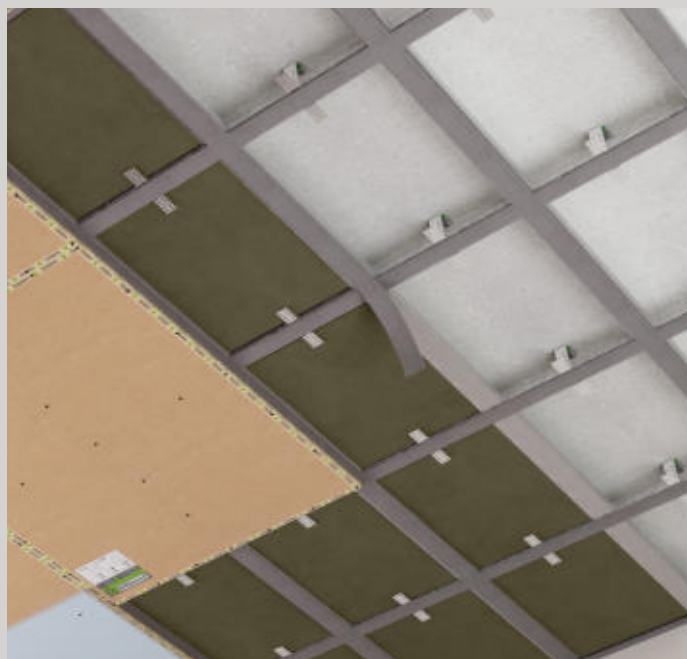
Демпферная лента SoundGuard ВиброЛента



SoundGuard ВиброЛента – демпферная каучуковая лента, которая выполняет функцию вязкого вибродемпфирующего покрытия. Применяется для снижения передачи вибраций от ограждающих конструкций на металлический каркас. Одна сторона ленты имеет клеевую основу для удобства фиксации с металлическим профилем. Лента не дает усадки, устойчива к старению и воздействию атмосферы.

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ:

- Проклейка направляющих и стоечных металлических профилей, деревянных лаг и балок.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| | ВиброЛента 27 | ВиброЛента 50 |
|---------|---------------|---------------|
| Длина | 12 м | 12 м |
| Ширина | 27 мм | 50 мм |
| Толщина | 4 мм | 4 мм |
| Вес | 1 кг | 1,8 кг |

ПРИМЕНЯЕТСЯ В СИСТЕМАХ

Премиум
Оптим
Базис
Аква

СОСТАВ

Изолон, каучук



ПРОСТОТА
В МОНТАЖЕ



УНИКАЛЬНЫЙ
СОСТАВ



ВЫСОКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ
СНИЖЕНИЯ ПЕРЕДАЧИ
ВИБРАЦИИ



ДОЛГОВЕЧНОСТЬ И
БЕЗОПАСНОСТЬ В
ЭКСПЛУАТАЦИИ

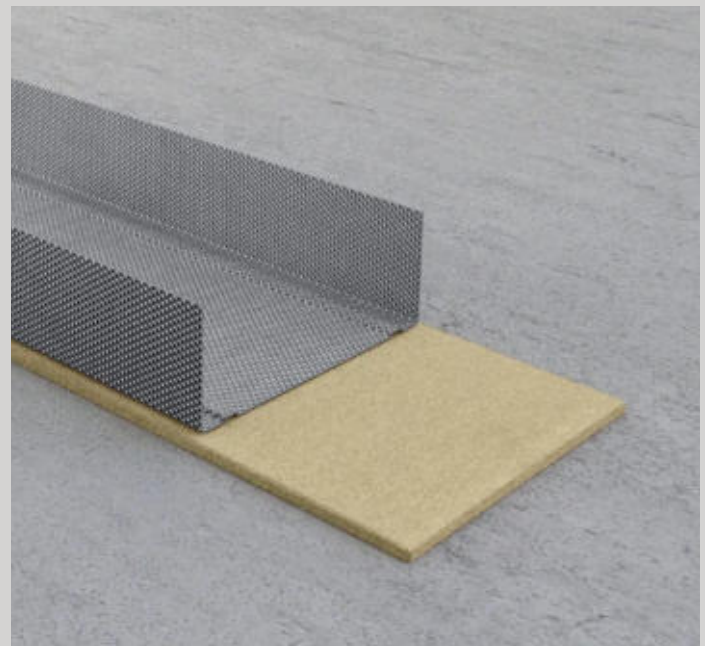
Виброизоляционная лента SoundGuard ЭкоВиброЛента

SoundGuard ЭкоВиброЛента – виброизоляционная лента из полиэфирного волокна, предназначенная для снижения структурного шума.

Применяется в местах примыкания металлических направляющих профилей каркаса облицовок стен и перегородок к ограждающим конструкциям. Также используется в качестве подкладок при монтаже деревянных лаг, балок, настила несущего дощатого основания по балкам перекрытия.

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ:

- Каркасные системы звукоизоляции стен
- Звукоизоляционные перегородки
- Система звукоизоляции пола «по лагам»



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| | ЭкоВиброЛента 100 | ЭкоВиброЛента 150 | ЭкоВиброЛента 200 |
|-----------|------------------------|------------------------|------------------------|
| Длина | 20 м | 20 м | 20 м |
| Ширина | 100 мм | 150 мм | 200 мм |
| Толщина | 3,5 мм | 3,5 мм | 3,5 мм |
| Плотность | 100 кг/ м ³ | 100 кг/ м ³ | 100 кг/ м ³ |
| Вес | 1 кг | 1,4 кг | 2,1 кг |

ПРИМЕНЯЕТСЯ В СИСТЕМАХ

Под проект заказчика

СОСТАВ

Полиэфирное волокно
первичной обработки.



ДОЛГОВЕЧНОСТЬ И
БЕЗОПАСНОСТЬ В
ЭКСПЛУАТАЦИИ



ВЫСОКАЯ
ЭФФЕКТИВНОСТЬ
ПРИ МАЛОЙ
ТОЛЩИНЕ



ВЫСОКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ
СНИЖЕНИЯ ПЕРЕДАЧИ
ВИБРАЦИИ

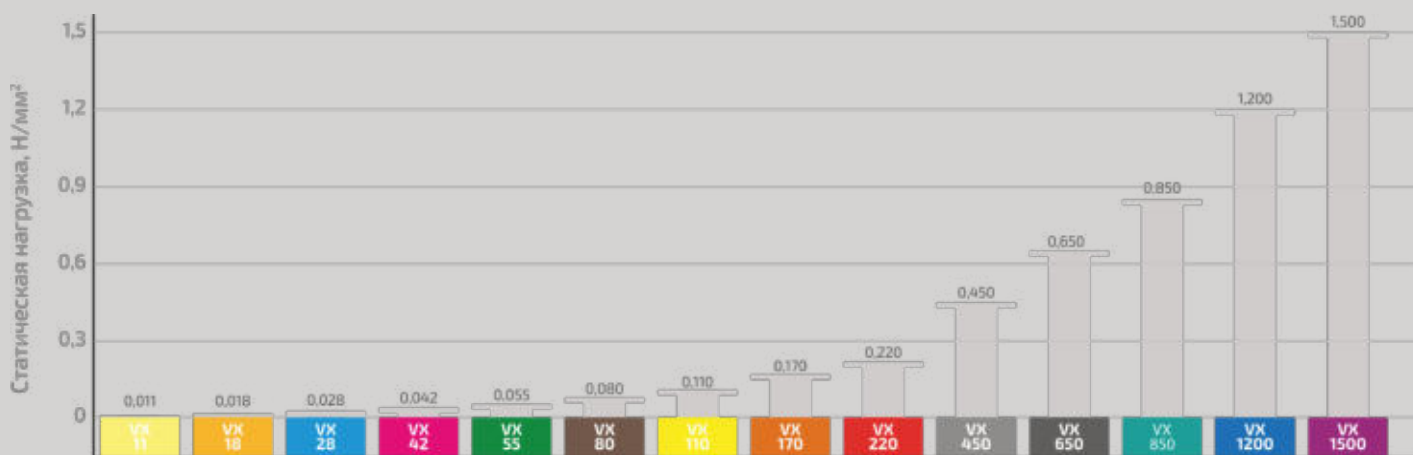
Виброизоляционные материалы Gener



Химически сшитый вспененный эластомер, обладающий закрытопористой структурой. Материал разработан для эксплуатации в суровых климатических условиях России. Обладает выдающимися показателями устойчивости к динамическим нагрузкам, превосходной эластичностью и надежностью.

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ:

- Виброизоляция фундаментов зданий
- Виброизоляция оборудования
- Виброизоляция строительных конструкций
- Виброизоляция транспорта
- Конструкции «плавающих полов»



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| Наименование | Длина | Ширина | Толщина | Предельная статическая нагрузка | Тангенс угла механических потерь | Динамический модуль упругости | Ползучесть (относительная деформация после 50 лет) |
|--------------|---------|---------|------------|---------------------------------|----------------------------------|-------------------------------|--|
| Gener VX11 | 1200 мм | 2500 мм | 12,5/25 мм | 0,011 Н/мм ² | 0,14 | 0,24 Н/мм ² | 24% |
| Gener VX18 | 1200 мм | 2500 мм | 12,5/25 мм | 0,018 Н/мм ² | 0,14 | 0,35 Н/мм ² | 24% |
| Gener VX28 | 1200 мм | 2500 мм | 12,5/25 мм | 0,028 Н/мм ² | 0,14 | 0,48 Н/мм ² | 25% |
| Gener VX42 | 1200 мм | 2500 мм | 12,5/25 мм | 0,042 Н/мм ² | 0,15 | 0,72 Н/мм ² | 24% |
| Gener VX55 | 1200 мм | 2500 мм | 12,5/25 мм | 0,055 Н/мм ² | 0,15 | 0,83 Н/мм ² | 25% |
| Gener VX80 | 1200 мм | 2500 мм | 12,5/25 мм | 0,08 Н/мм ² | 0,16 | 1,4 Н/мм ² | 23% |
| Gener VX110 | 1000 мм | 2000 мм | 12,5/25 мм | 0,11 Н/мм ² | 0,14 | 1,5 Н/мм ² | 22% |
| Gener VX170 | 1000 мм | 2000 мм | 12,5/25 мм | 0,17 Н/мм ² | 0,15 | 2,1 Н/мм ² | 22% |
| Gener VX220 | 1000 мм | 2000 мм | 12,5/25 мм | 0,22 Н/мм ² | 0,12 | 3,4 Н/мм ² | 22% |
| Gener VX450 | 1000 мм | 2000 мм | 12,5/25 мм | 0,45 Н/мм ² | 0,14 | 5,9 Н/мм ² | 21% |
| Gener VX650 | 1000 мм | 2000 мм | 12,5/25 мм | 0,65 Н/мм ² | 0,13 | 9,5 Н/мм ² | 20% |
| Gener VX850 | 1000 мм | 2000 мм | 12,5 мм | 0,85 Н/мм ² | 0,12 | 14,6 Н/мм ² | 20% |
| Gener VX1200 | 1000 мм | 2000 мм | 12,5 мм | 1,2 Н/мм ² | 0,12 | 19 Н/мм ² | 21% |
| Gener VX1500 | 1000 мм | 2000 мм | 12,5 мм | 1,5 Н/мм ² | 0,12 | 23 Н/мм ² | 20% |

СОСТАВ

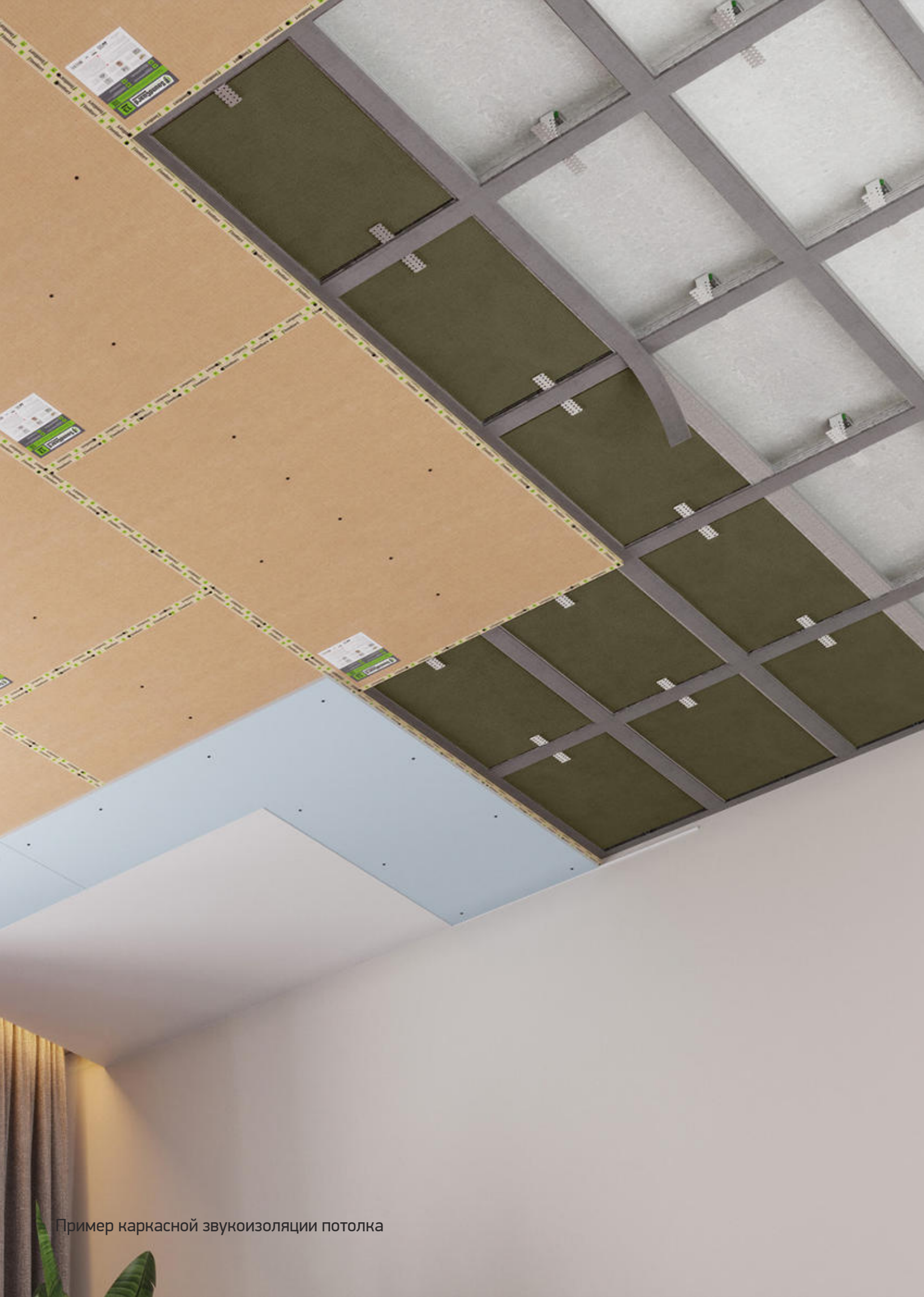
 Химически сшитый
 вспененный эластомер

Диапазон рабочих температур

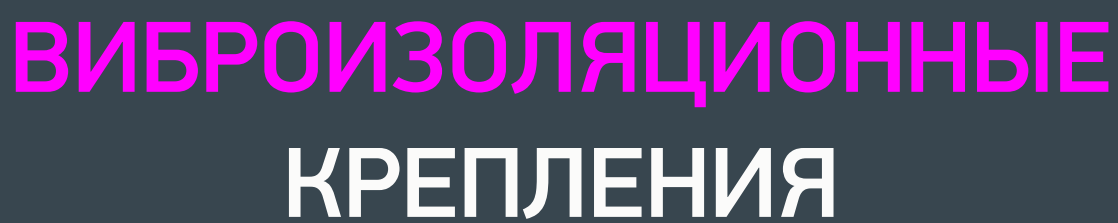
от -50 °С до +50 °С

Подтвержденный срок эксплуатации

100 УГЭ

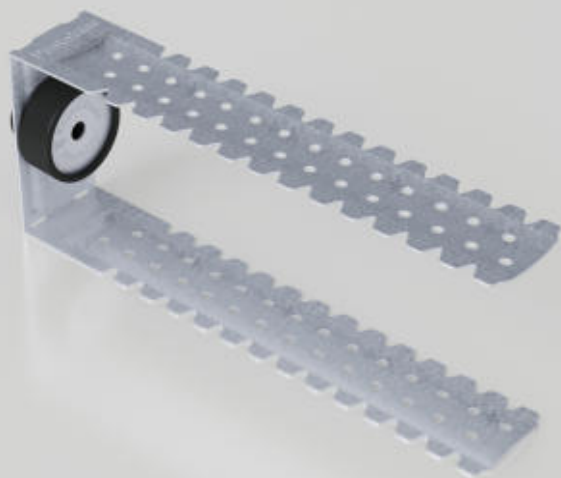


Пример каркасной звукоизоляции потолка



**ВИБРОИЗОЛЯЦИОННЫЕ
КРЕПЛЕНИЯ**

Виброизоляционные крепления SoundGuard Protektor / Protektor S

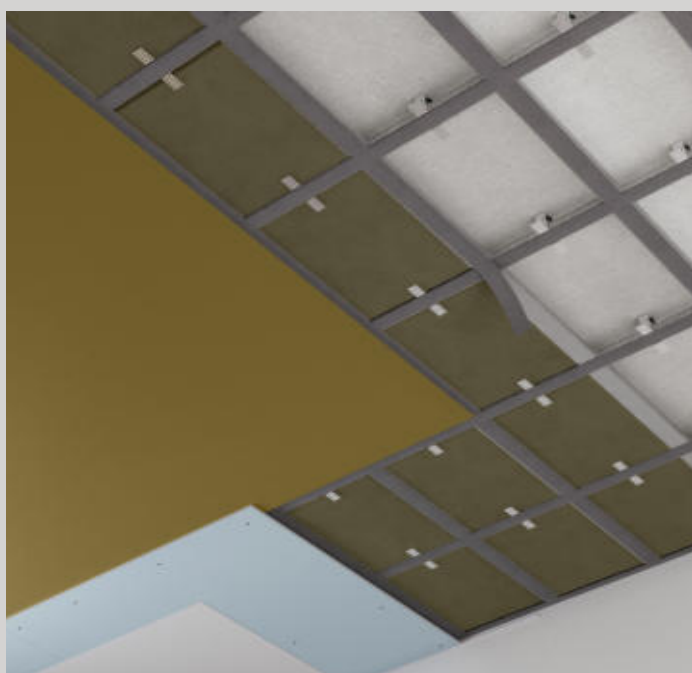


SoundGuard Protektor – виброизоляционное крепление, обеспечивающее снижение передачи структурного шума от ограждающей конструкции на возводимый каркас, исключая жесткий контакт основания и крепежного элемента с несущим профилем.

Уникальная особенность виброподвеса Protektor S заключается в наличии ограничителя, обеспечивающего контроль фиксации упругого элемента по заданным техническим параметрам.

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ:

- Каркасная звукоизоляция стен
- Каркасная звукоизоляция потолка



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

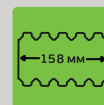
| | |
|----------------------|--------|
| Длина | 158 мм |
| Ширина | 60 мм |
| Толщина | 30 мм |
| Толщина металла | 1 мм |
| Оптимальная нагрузка | 15 кг |

ПРИМЕНЯЕТСЯ В СИСТЕМАХ

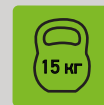
Базис

СОСТАВ

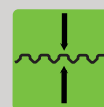
П-образный металлический профиль из оцинкованной стали толщиной 1 мм.
Каучуковый эластомер.



УВЕЛИЧЕННАЯ
ДЛИНА



ВЫДЕРЖИВАЕТ
НАГРУЗКУ
ДО 15 КГ



УСИЛЕННЫЙ
КОНСТРУКТИВ



БЕЗОПАСНЫЙ
МОНТАЖ

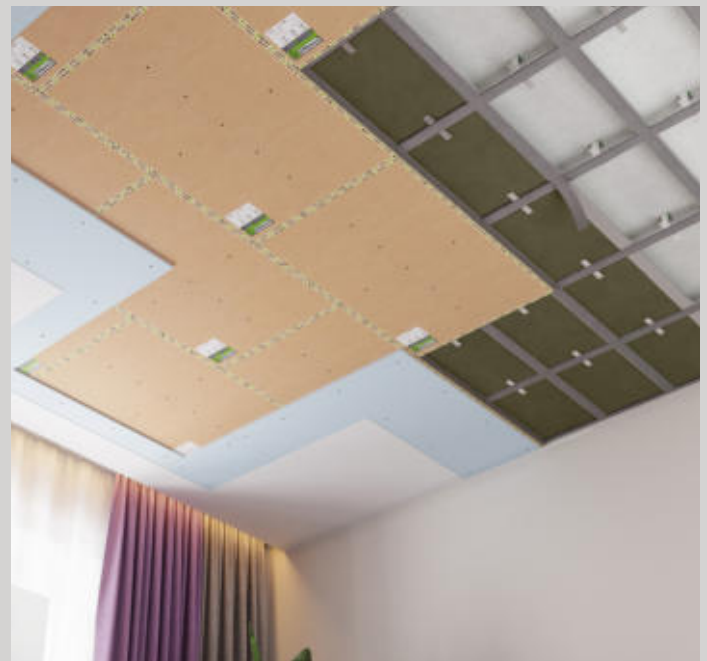
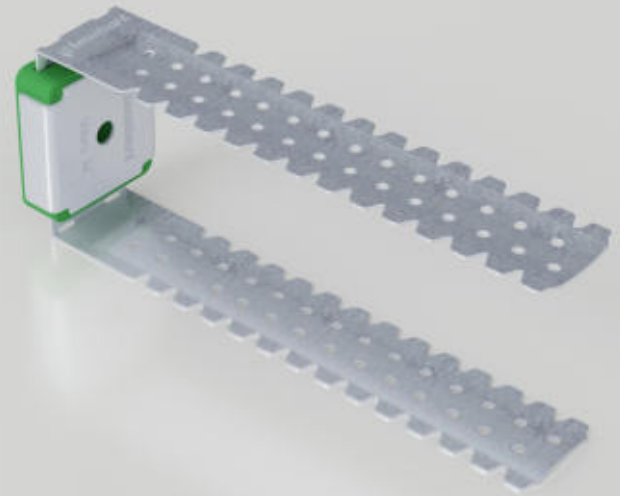
Виброизоляционные крепления SoundGuard Vibro M

SoundGuard Vibro M – виброизоляционное крепление, обеспечивающее снижение передачи структурного и ударного шума от ограждающей конструкции на возводимый каркас, исключая жесткий контакт основания и крепежного элемента с несущим профилем.

Позволяет создать тонкое и эффективное звукоизоляционное решение благодаря упругому эластомеру толщиной 12,5 мм.

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ:

- Каркасная звукоизоляция стен
- Каркасная звукоизоляция потолка



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

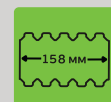
| | |
|----------------------|---------|
| Длина | 158 мм |
| Ширина | 60 мм |
| Толщина | 40 мм |
| Толщина металла | 1 мм |
| Толщина эластомера | 12,5 мм |
| Оптимальная нагрузка | 15 кг |

ПРИМЕНЯЕТСЯ В СИСТЕМАХ

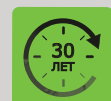
Премиум
Оптим
Аква

СОСТАВ

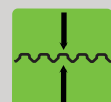
П-образный металлический профиль из оцинкованной стали толщиной 1 мм.
Полиуретановый эластомер толщиной 12,5 мм.



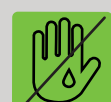
УВЕЛИЧЕННАЯ
ДЛИНА



СРОК СЛУЖБЫ
БОЛЕЕ 30 ЛЕТ



УСИЛЕННЫЙ
КОНСТРУКТИВ



БЕЗОПАСНЫЙ
МОНТАЖ

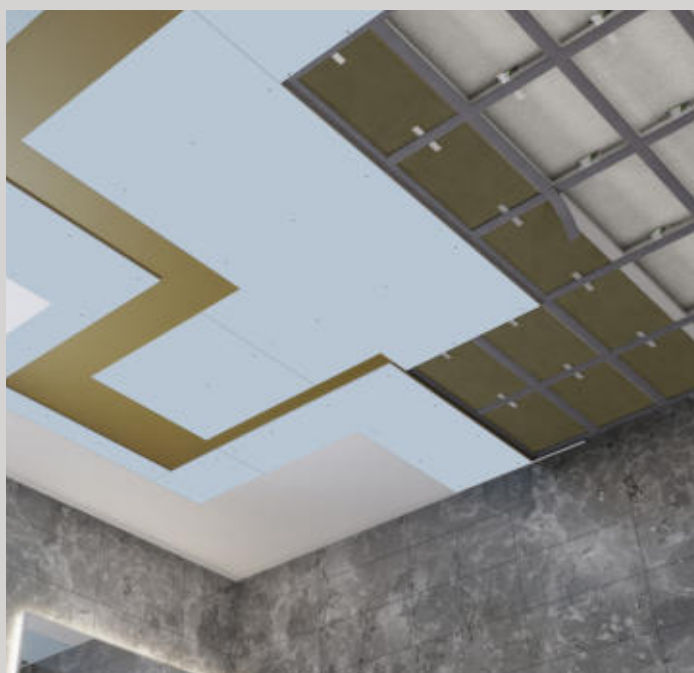
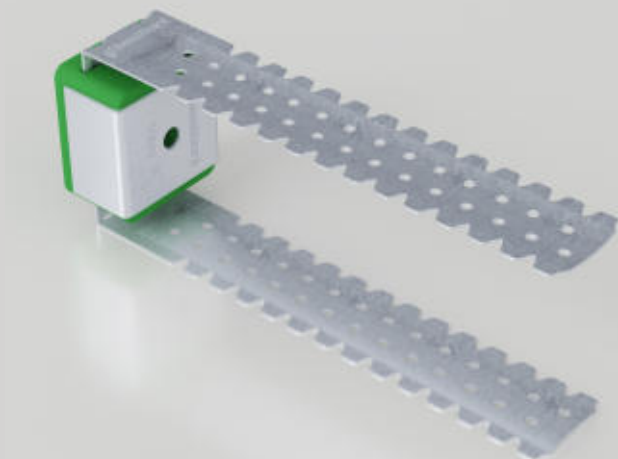
Виброизоляционные крепления SoundGuard Vibro P / Vibro P6

SoundGuard Vibro P – виброизоляционное крепление, обеспечивающее снижение передачи структурного и ударного шума от ограждающей конструкции на возводимый каркас, исключая жесткий контакт основания и крепежного элемента с несущим профилем. Обладает повышенными виброизоляционными свойствами благодаря упругому эластомеру толщиной 25 мм.

Отличительная особенность виброподвеса Vibro P6 заключается в наличии встроенной шайбы, с резьбовым креплением, что облегчает процесс монтажа шпилькой M6 и позволяет опускать или относить каркас на необходимое расстояние.

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ:

- Каркасная звукоизоляция стен
- Каркасная звукоизоляция потолка



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| | Vibro P | Vibro P6 |
|-----------------------|---------|----------|
| Длина | 130 мм | 130 мм |
| Ширина | 60 мм | 60 мм |
| Толщина | 40 мм | 40 мм |
| Толщина металла | 1 мм | 1 мм |
| Толщина эластомера | 25 мм | 25 мм |
| Оптимальная нагрузка | 25 кг | 25 кг |
| Крепление под шпильку | нет | да |

ПРИМЕНЯЕТСЯ В СИСТЕМАХ

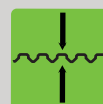
Под проект заказчика

СОСТАВ

П-образный металлический профиль из оцинкованной стали толщиной 1 мм. Полиуретановый эластомер толщиной 25 мм.



ВЫСОКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ СНИЖЕНИЯ ПЕРЕДАЧИ ВИБРАЦИИ



УСИЛЕННЫЙ КОНСТРУКТИВ



СРОК СЛУЖБЫ БОЛЕЕ 30 ЛЕТ



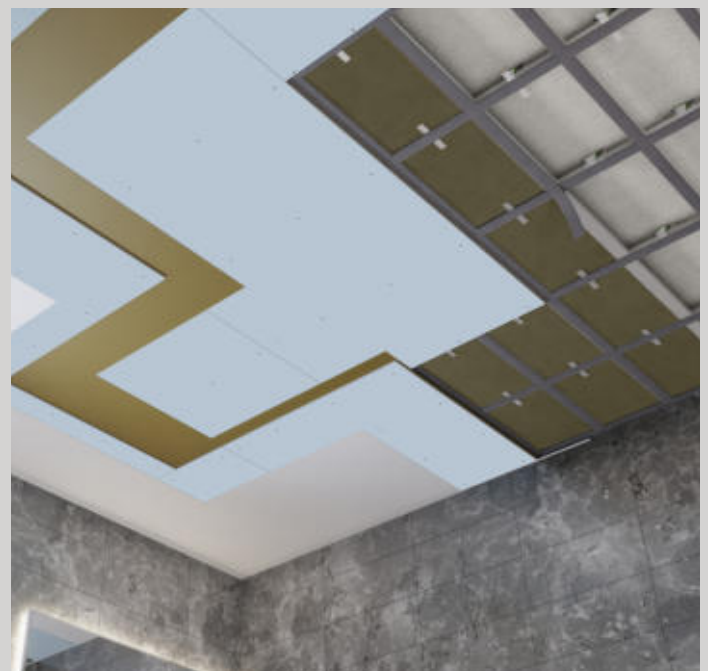
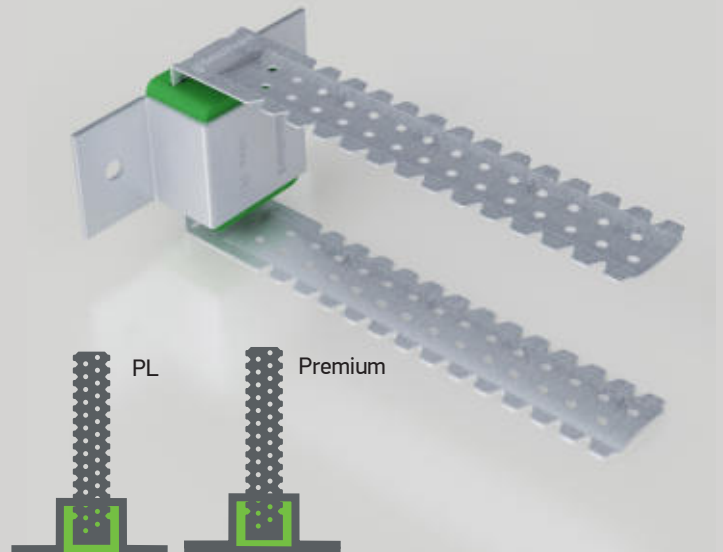
ВЫДЕРЖИВАЕТ НАГРУЗКУ 25 КГ

Виброизоляционные крепления SoundGuard Vibro PL / Vibro Premium

SoundGuard Vibro PL / Premium – виброизоляционные крепления, обеспечивающие снижение передачи структурного и ударного шума от ограждающей конструкции на возводимый каркас, исключая жесткий контакт основания и крепежного элемента с несущим профилем. Обладают повышенными виброизоляционными свойствами за счет упругого эластомера толщиной 25 мм. Виброизоляционные крепления имеют две точки крепления для более надежного монтажа тяжелых конструкций и выдерживают весовые нагрузки до 25 кг.

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ:

- Каркасная звукоизоляция потолка



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

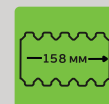
| | Vibro PL | Vibro Premium |
|-----------------------|----------|---------------|
| Длина | 158 мм | 158 мм |
| Ширина | 60 мм | 60 мм |
| Толщина | 40 мм | 40 мм |
| Толщина металла | 1 мм | 1 мм |
| Толщина эластомера | 25 мм | 25 мм |
| Оптимальная нагрузка | 25 кг | 25 кг |
| Усиленная конструкция | нет | да |

ПРИМЕНЯЕТСЯ В СИСТЕМАХ

Премиум
Под проект заказчика

СОСТАВ

П-образный металлический профиль из оцинкованной стали толщиной 1 мм.
Полиуретановый эластомер толщиной 25 мм.



УВЕЛИЧЕННАЯ
ДЛИНА



ДВЕ ТОЧКИ
КРЕПЛЕНИЯ



СРОК СЛУЖБЫ
БОЛЕЕ 30 ЛЕТ



ВЫДЕРЖИВАЕТ
НАГРУЗКУ 25 КГ

Виброизоляционные крепления SoundGuard Vibro Bis 8 / Bis 8 К

SoundGuard Vibro Bis 8 – виброизоляционное крепление, которое эффективно снижает передачу структурных и ударных шумов, передаваемых от инженерного оборудования на ограждающие конструкции здания.

Виброизоляционное крепление Vibro Bis 8К обладает рядом преимуществ:

- легко монтируется к любым основаниям
- возможность установки в разрыв шпильки М8

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ:

- Инженерные подвесные конструкции
- Вентиляционные системы
- Подвесные металлические проводные магистрали



ПРИМЕНЯЕТСЯ В СИСТЕМАХ

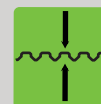
Под проект заказчика

СОСТАВ

Оцинкованная сталь толщиной 1,5 мм. Полиуретановый эластомер толщиной 25 мм.



ВЫСОКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ СНИЖЕНИЯ ПЕРЕДАЧИ ВИБРАЦИИ



УСИЛЕННЫЙ КОНСТРУКТИВ



ПОВЫШЕННАЯ ВИБРОАКУСТИЧЕСКАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ



СРОК СЛУЖБЫ БОЛЕЕ 30 ЛЕТ

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

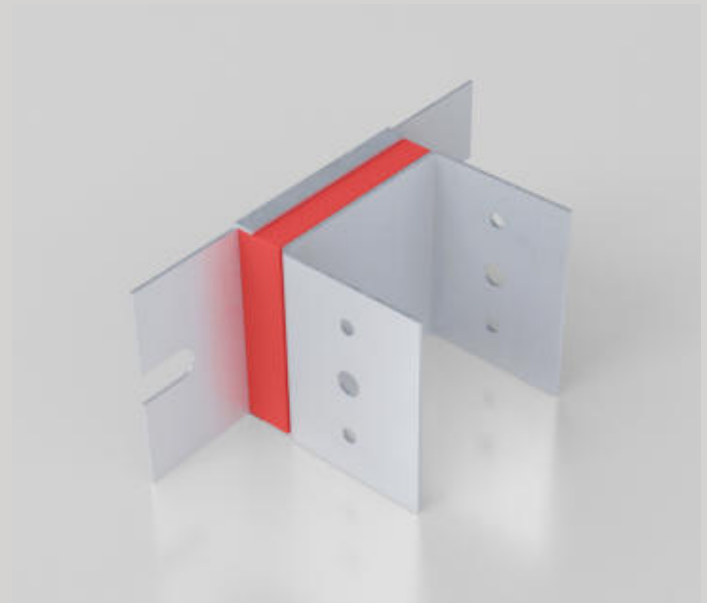
| | Vibro Bis 8 | Vibro Bis 8 К |
|----------------------|-------------|---------------|
| Длина | 92 мм | 42 мм |
| Ширина | 40 мм | 60 мм |
| Толщина | 40 мм | 65 мм |
| Толщина металла | 1,5 мм | 1,5 мм |
| Оптимальная нагрузка | 30 кг | 30 кг |

Виброизоляционная опора SoundGuard ВиброПроп

SoundGuard ВиброПроп – виброизоляционная опора, которая используется в конструкциях сборных полов. Применение данной опоры позволяет создать звукоизоляционную систему, которая уменьшает нагрузку на перекрытия по сравнению с системами «плавающих» полов. Благодаря усиленному металлическому каркасу и упругому микропористому эластомеру, виброопора эффективно снижает передачу структурных и ударных шумов. Выдерживает весовые нагрузки до 50 кг.

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ:

- Сухой сборный пол



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| | |
|----------------------|---------|
| Длина | 110 мм |
| Ширина | 50 мм |
| Толщина | 54 мм |
| Толщина металла | 1,5 мм |
| Толщина эластомера | 12,5 мм |
| Оптимальная нагрузка | 50 кг |

ПРИМЕНЯЕТСЯ В СИСТЕМАХ

Премиум

СОСТАВ

Цельно-металлический каркас из оцинкованной стали толщиной 1,5 мм.
 Полиуретановый эластомер толщиной 12,5 мм.



ВЫСОКИЙ УРОВЕНЬ
ИЗОЛЯЦИИ
УДАРНОГО ШУМА



ДВЕ ТОЧКИ
КРЕПЛЕНИЯ



ДОЛГОВЕЧНОСТЬ И
БЕЗОПАСНОСТЬ В
ЭКСПЛУАТАЦИИ



СРОК СЛУЖБЫ
БОЛЕЕ 30 ЛЕТ

Рейка деревянная SoundGuard ВиброЛайнер

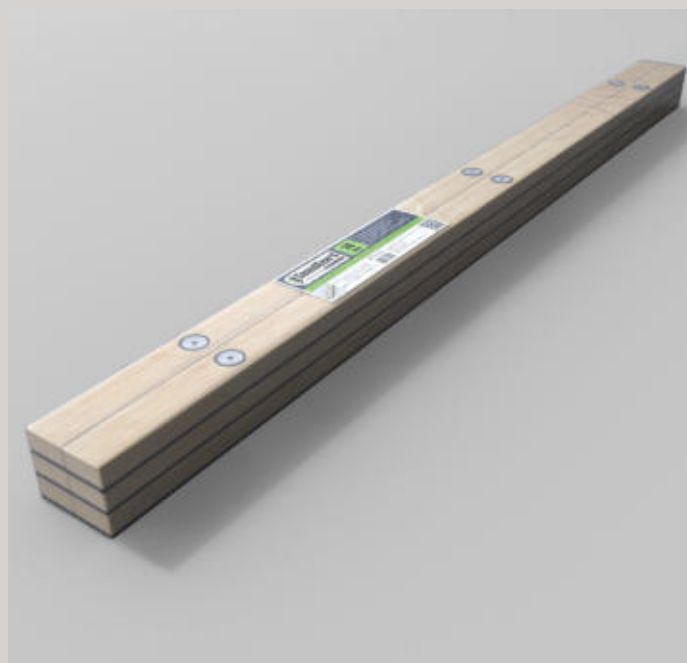
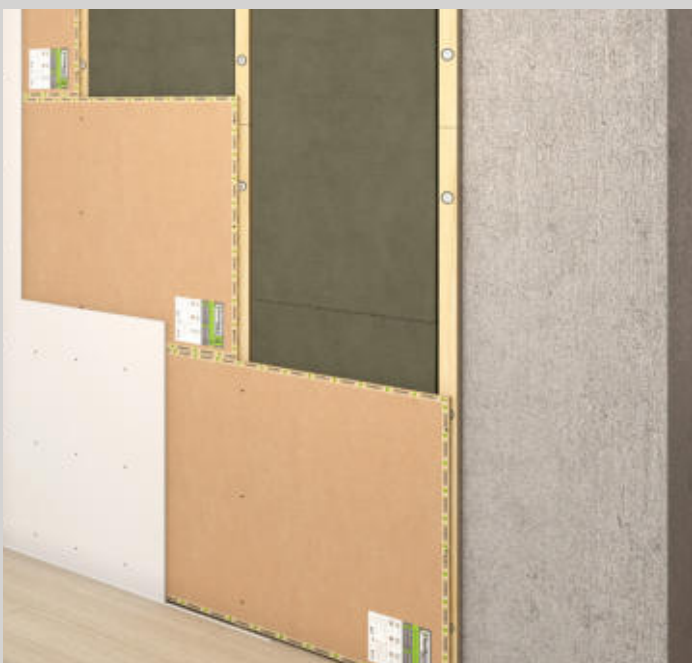
SoundGuard ВиброЛайнер – виброизоляционная рейка, которая применяется в качестве обрешёточной рейки в каркасных звукоизоляционных системах для экономии полезной площади помещения.

Преимущества SoundGuard ВиброЛайнер:

- простота монтажа;
- универсальность применения;
- крепление к конструкциям напрямую без виброподвесов.

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ:

- Каркасная звукоизоляция стен
- Каркасная звукоизоляция потолка



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| | |
|---------|---------|
| Длина | 1525 мм |
| Ширина | 47 мм |
| Толщина | 24 мм |
| Вес | 1,3 кг |

ПРИМЕНЯЕТСЯ В СИСТЕМАХ

Под проект заказчика

СОСТАВ

Многослойная фанера,
 Виброшайбы SoundGuard с
 ограничителем пережима.
 Демпферная лента SoundGuard
 ВиброЛента 50 мм



УНИВЕРСАЛЬНОСТЬ
 ИСПОЛЬЗОВАНИЯ



ЭКОЛОГИЧНЫЙ
 ТОВАР



ВЫСОКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ
 СНИЖЕНИЯ ПЕРЕДАЧИ
 ВИБРАЦИИ

Акустический дюбель-гвоздь SoundGuard DA-P



SoundGuard DA-P – акустический дюбель-гвоздь, предназначенный для крепления звукоизоляционных панелей SoundGuard бескаркасным способом к стенам из различных материалов.

Благодаря полимерному составу дюбель-гвоздь DA-P не образует «мостиков звука», тем самым препятствуя распространению вибраций и структурного шума.

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ:

Бескаркасная звукоизоляция стен

| СОСТАВ | ПРИМЕНЯЕТСЯ В СИСТЕМАХ |
|--------------------|------------------------|
| Полимерный пластик | Премиум Оптим |

| ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | |
|----------------------------|------------|
| Длина | 75 мм |
| Диаметр | 6,5 мм |
| Количество в упаковке | 60 шт. |
| Вес упаковки | 200 г |
| Размер упаковки | 120x120x60 |

Шайба SoundGuard ВиброШайба



SoundGuard ВиброШайба – виброкомпенсирующая шайба, которая применяется для снижения передачи структурного шума от основания на металлический каркас в точках крепления.

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ:

- Каркасная звукоизоляция стен
- Каркасная звукоизоляция потолка
- Инженерные подвесные конструкции
- Звукоизоляционные перегородки

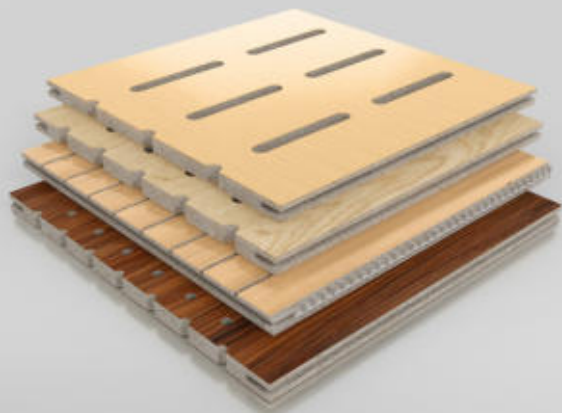
| СОСТАВ | ПРИМЕНЯЕТСЯ В СИСТЕМАХ |
|---|-----------------------------------|
| Каучуковый эластомер, металлическая шайба | Премиум Оптим Базис Аква |

| ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | |
|----------------------------|--------|
| Диаметр | 19 мм |
| Внутренний диаметр | 6,5 мм |
| Толщина | 10 мм |
| Количество в упаковке | 50 шт. |

The text is framed by four white L-shaped corner brackets, one in each corner, pointing towards the center.

АКУСТИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ

Панели Fonoplan



Перфорированные панели FONOPLAN – декоративные звукопоглощающие панели на основе гипсоволокнистого листа или гипсостружечной плиты, облицованные натуральным или модифицированным шпоном.

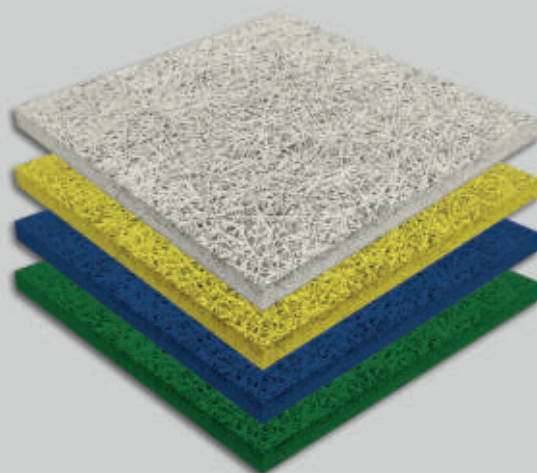
Используются во внутренней отделке помещений и сочетают в себе исключительные звукопоглощающие свойства и великолепный эстетический вид.

Панели FONOPLAN эффективно снижают время реверберации, что приводит к снижению «гулкости» помещения и фонового шума. Одновременно с этим в помещении повышается разборчивость речи, улучшается восприятие музыкальных произведений.

Плита Fibroplan

Звукопоглощающая плита FIBROPLAN – экологически безопасный древесноволокнистый материал из прессованной смеси древесной стружки (древесной шерсти), минерализатора (жидкое натриевое стекло) и цемента.

Материал эффективно снижает эхо и реверберацию, долговечный, легкий, прекрасно режется и окрашивается, влагостоек, огнестоек, сохраняет тепло и не выделяет пыли.



Акустическое напыление ECHOSTOP



Акустическое напыление ECHOSTOP – пенообразное звукопоглощающее покрытие, наносимое на различные поверхности методом распыления.

Представляет собой полужидкий полимерный материал, затвердевающий со временем и обладающий отличными звукопоглощающими свойствами. Напыление ECHOSTOP можно быстро наносить на большие площади как плоских, так и изогнутых поверхностей. Обладает великолепной адгезией к большинству материалов.



Пример каркасной звукоизоляции потолка



КОМПЛЕКТУЮЩИЕ

Звукоизоляционные подрозетники ИзоБокс Премиум / Стандарт

SoundGuard ИзоБокс – звукоизоляционные коробки, предназначенные для предотвращения проникновения шума через места установки розеток и выключателей.

Отличительная особенность ИзоБокс Стандарт – возможность использования в тонких звукоизоляционных решениях, а также во влажных помещениях.

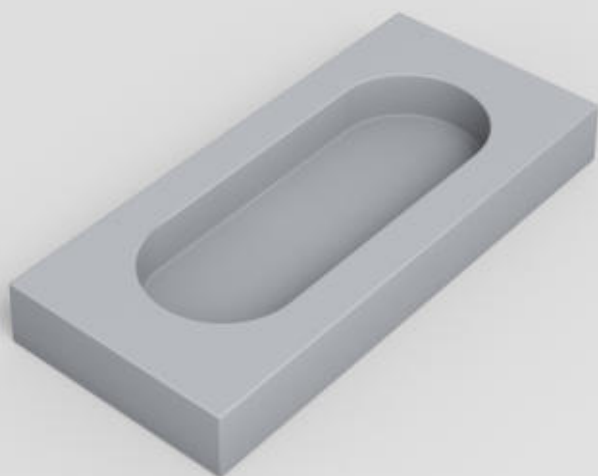
Основным преимуществом подрозетников ИзоБокс Премиум является увеличенная масса, благодаря чему достигается повышенная звукоизоляционная эффективность.

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ:

- Места установок электророзеток и выключателей в системах звукоизоляции стен и перегородок.



Премиум



Стандарт



ПРИМЕНЯЕТСЯ В СИСТЕМАХ

Под проект заказчика

СОСТАВ ПРЕМИУМ

Прочный гофрированный картон
Термически обработанный
мелкодисперсный кварцевый
наполнитель.

СОСТАВ СТАНДАРТ

Древесная стружка и
смола.



СНИЖАЕТ
ПЕРЕДАЧУ
ШУМА



ВЫСОКИЙ
УРОВЕНЬ ИЗОЛЯЦИИ
ВОЗДУШНОГО ШУМА

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| | ИзоБокс Стандарт | | | | | ИзоБокс Премиум | | | | |
|-------------------|------------------|--------|---------|---------|---------|-----------------|--------|--------|--------|--------|
| | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| Количество секции | | | | | | | | | | |
| Длина | 115 мм | 192 мм | 263 мм | 334 мм | 405 мм | 130 мм | 210 мм | 290 мм | 350 мм | 420 мм |
| Высота | 115 мм | 115 мм | 115 мм | 115 мм | 115 мм | 130 мм | 130 мм | 130 мм | 130 мм | 130 мм |
| Толщина | 38 мм | 38 мм | 38 мм | 38 мм | 38 мм | 48 мм | 48 мм | 48 мм | 48 мм | 48 мм |
| Вес | 0,37 кг | 0,5 кг | 0,57 кг | 0,65 кг | 0,72 кг | 0,9 кг | 1,3 кг | 1,6 кг | 1,9 кг | 2,1 кг |
| Группа горючести | Г1 | | | | | Г1 | | | | |

Клейкие ленты

SoundGuard Tape



SoundGuard Tape – специальная бумажная силиконизированная лента. Благодаря усиленным клеящим свойствам обеспечивает сохранность наполнителя в местах среза звукоизоляционных панелей, а также дополнительную герметичность стыков.

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ:

- Проклейка торцов панелей в местах среза
- Проклейка стыков между панелями в процессе монтажа



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| | |
|--------|-------|
| Длина | 40 м |
| Ширина | 50 мм |

SoundGuard влагостойкая армированная



Клейкая лента SoundGuard – специальная, армированная стекловолокном, влагостойкая лента. Обладает усиленными клеящими свойствами и высокой прочностью.

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ:

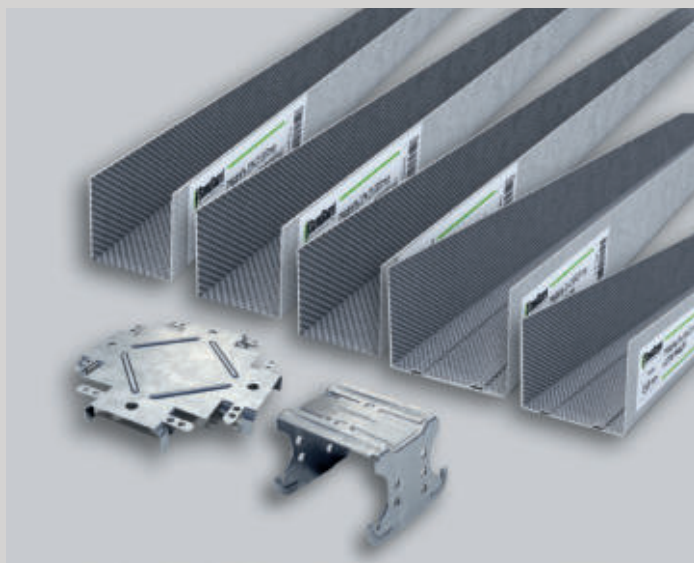
- Проклейка стыков материалов при выполнении звукоизоляции полов под стяжку



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| | |
|--------|-------|
| Длина | 50 м |
| Ширина | 48 мм |

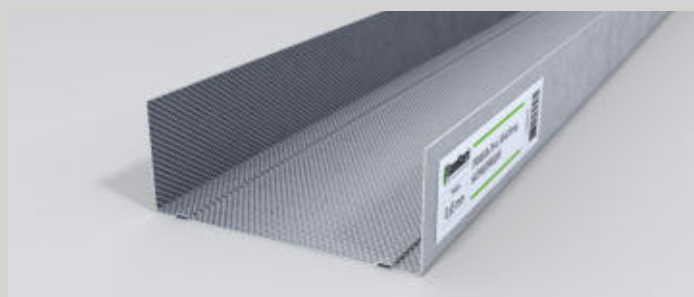
Профили усиленные SoundGuard Strong



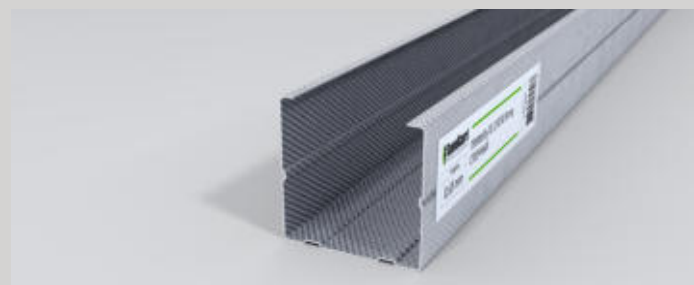
Технология профилирования Strong придает металлу рифленую поверхность, что в совокупности с усиленной толщиной (0,65 мм) и наличием канавок на полках и стенках профиля, позволяет создавать надежный каркас, обеспечивающий высокую прочность и устойчивость возводимых конструкций.

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ:

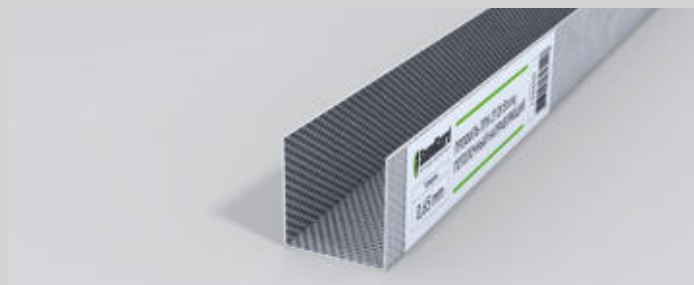
- Каркасные системы звукоизоляции стен
- Каркасные системы звукоизоляции потолков
- Звукоизоляционные перегородки



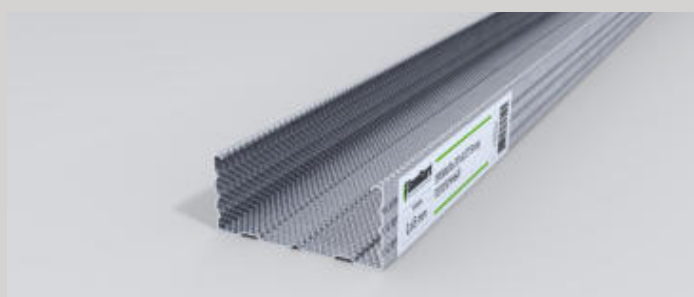
Профиль SoundGuard Strong ПН имеет П-образное сечение и применяется в качестве направляющего профиля для стоечных профилей SoundGuard Strong ПС в каркасах звукоизоляционных перегородок и независимых облицовок стен при внутренней отделке помещений и оформлении интерьеров с применением звукоизоляционных систем SoundGuard.



Профиль SoundGuard Strong ПС имеет С-образное сечение и применяется в качестве вертикальных стоек каркасов совместно с направляющими профилями SoundGuard Strong ПН для устройства перегородок при внутренней отделке помещений и оформлении интерьеров с применением звукоизоляционных систем SoundGuard.



Профиль SoundGuard Strong ППН 27/28 имеет П-образное сечение и применяется в качестве направляющего профиля для потолочных профилей SoundGuard Strong ПП для формирования каркаса подвесных потолков и облицовок стен при внутренней отделке помещений и оформлении интерьеров с применением звукоизоляционных систем SoundGuard.



Профиль SoundGuard Strong ПП 60/27 имеет С-образное сечение и применяется совместно с направляющими профилями SoundGuard Strong ППН для формирования каркаса подвесных потолков и облицовок стен при внутренней отделке помещений и оформлении интерьеров с применением звукоизоляционных систем SoundGuard.

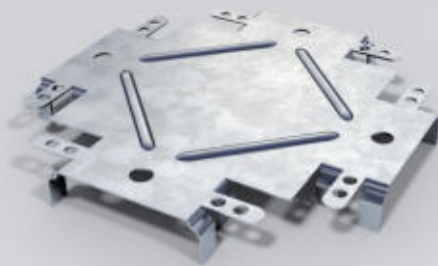
Соединители для профилей и удлинитель



Соединитель профилей SoundGuard двухуровневый с зажимом.

Предназначен для крепления второго уровня несущих потолочных профилей SoundGuard Strong ПП 60/27 к основным профилям первого уровня SoundGuard Strong ПП 60/27.

| | |
|-----------------|---------------|
| Длина | 146 мм |
| Ширина | 58 мм |
| Толщина металла | 0,9 мм |
| Тип | двухуровневый |



Соединитель профилей SoundGuard одноуровневый Краб.

Предназначен для крестообразного соединения потолочных профилей SoundGuard Strong ПП 60/27 в одном уровне.

| | |
|-----------------|---------------|
| Ширина | 148 мм |
| Длина | 148 мм |
| Толщина металла | 0,9 мм |
| Тип | одноуровневый |



Удлинитель профилей SoundGuard

Удлинитель профилей используется для соединения/наращивания потолочных профилей и применяется совместно с профилем SoundGuard Strong ПП 60/27.

| | |
|-----------------|--------|
| Ширина | 63 мм |
| Высота | 25 мм |
| Толщина металла | 0,5 мм |

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

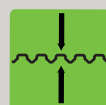
| | ПН-2 50/40 | ПС-2 50/50 | ПН-6 100/40 | ПС-6 100/50 | ППН 27/28 | ПП 60/27 |
|-------------|--------------|------------|--------------|-------------|--------------|------------|
| Длина | 3 м | 3 м | 3 м | 3 м | 3 м | 3 м |
| Ширина | 50 мм | 50 мм | 100 мм | 100 мм | 27 мм | 60 мм |
| Высота | 40 мм | 50 мм | 40 мм | 50 мм | 28 мм | 27 мм |
| Вес | 1,56 кг | 1,8 кг | 2,26 кг | 2,6 кг | 1 кг | 1,5 кг |
| Толщина | 0,65 мм | 0,65 мм | 0,65 мм | 0,65 мм | 0,65 мм | 0,65 мм |
| Тип профиля | направляющий | стоечный | направляющий | стоечный | направляющий | потолочный |

СОСТАВ

Оцинкованная металлическая лента, изготовленная методом холодного проката

ПРИМЕНЯЕТСЯ В СИСТЕМАХ

Премиум
Оптима
Базис
Аква



УСИЛЕННЫЙ
КОНСТРУКТИВ



УНИВЕРСАЛЬНОСТЬ
ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

Крепежные изделия SoundGuard



Анкер-клин SoundGuard вкручиваемый 6x65

Предназначен для монтажа виброизоляционных креплений к бетонному или полнотелому основанию.

| | |
|-------------------|---------|
| Размер | 6x65 мм |
| Кол-во в упаковке | 50 шт. |
| Состав | сталь |



Саморезы SoundGuard ГМ

Предназначены для крепления материалов и легких конструкций к металлическим основаниям толщиной до 0,9 мм без предварительного сверления.

| | | |
|-------------------|--------------------|-----------|
| Размер | 3,5x32 мм | 3,5x45 мм |
| Кол-во в упаковке | 200 шт. | 200 шт. |
| Состав | углеродистая сталь | |



Саморезы SoundGuard УН

Применяются для крепления виброподвесов SoundGuard и виброшайб к стенам при возведении звукоизоляционных конструкций.

| | | |
|-------------------|--------------------|---------|
| Размер | 4x60 мм | 4x80 мм |
| Кол-во в упаковке | 100 шт. | 100 шт. |
| Состав | углеродистая сталь | |



Саморезы SoundGuard ГД

Применяются для крепления материалов к деревянным основаниям.

| | | |
|-------------------|--------------------|-----------|
| Размер | 3,5x32 мм | 3,5x41 мм |
| Кол-во в упаковке | 200 шт. | 200 шт. |
| Состав | углеродистая сталь | |

Крепежные изделия SoundGuard



Саморезы SoundGuard XTN

Предназначены для крепления звукоизоляционного ГКЛ к металлическому каркасу без предварительного засверливания. Благодаря разнонаправленной резьбе обеспечивается плотное и надежное крепление гипсокартона к металлическим основаниям.

| | | |
|-------------------|--------------------|-----------|
| Размер | 3,9x33 мм | 3,9x41 мм |
| Кол-во в упаковке | 200 шт. | 200 шт. |
| Состав | углеродистая сталь | |



Саморезы SoundGuard ГП

Применяются в бескаркасной звукоизоляции стен, для крепления гипсокартона к звукоизоляционной панели SoundGuard.

| | | |
|-------------------|--------------------|-----------|
| Размер | 3,9x25 мм | 3,9x30 мм |
| Кол-во в упаковке | 200 шт. | 200 шт. |
| Состав | углеродистая сталь | |



Саморезы SoundGuard с буром 4,2x13

Предназначены для крепления материалов и легких конструкций, в том числе металлических, к металлическим основаниям толщиной до 2,0 мм без предварительного сверления.

| | |
|-------------------|--------------------|
| Размер | 4,2x13 мм |
| Кол-во в упаковке | 200 шт. |
| Состав | оцинкованная сталь |



Дюбели SoundGuard DR 6x60

Предназначен для крепления в полнотелые и пустотелые материалы, такие как: природный камень, бетон, красный и силикатный кирпич, пустотелые блоки. Дюбель рекомендуется применять совместно с универсальным саморезом SoundGuard УН 4x80.

| | |
|-------------------|---------|
| Размер | 6x60 мм |
| Кол-во в упаковке | 100 шт. |
| Состав | пластик |

Виброакустический герметик SoundGuard Seal



Виброакустический герметик SoundGuard Seal – высокоэластичный герметик на основе акриловых и силиконовых полимеров, который применяется для заполнения швов, стыков, отверстий, строительных дефектов.

Функциональные преимущества:

- высокая адгезия с большинством строительных материалов;
- способность сохранять пластичность и эластичность в процессе эксплуатации;
- легко наносится на различные поверхности;
- не имеет запаха.

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ:

- Заполнение швов между звукоизоляционными панелями
- Герметизация отверстий и мест установки крепежных изделий
- Заполнение швов в местах примыкания звукоизоляционных панелей к ограждающим конструкциям

СОСТАВ

Дисперсия акриловых и силиконовых полимеров

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| | | | |
|-------------|---------|--------|------|
| Модификация | 310 мл | 600 мл | 7 кг |
| Вес | 0,45 кг | 0,9 кг | 7 кг |

Клей SoundGuard Special Glue



Клей SoundGuard Special Glue – универсальный клей, предназначенный для склеивания материалов различного состава и структуры. При нанесении образует эластичный водонепроницаемый шов, который обеспечивает высокое сцепление материалов друг с другом.

Не допускать попадания прямых солнечных лучей.

Хранить при температуре от +5 °С до +30 °С.

Не подвергать емкость с клеем воздействию источников тепла.

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ:

- Склеивание звукоизоляционной мембраны со звукоизоляционным гипсокартоном в процессе монтажа систем
- Приклеивание звукоизоляционной мембраны к поверхностям инженерных коммуникаций (вентиляционные воздуховоды, трубы, ПВХ, и т.п.)

СОСТАВ

Органические растворители, SBS-полимеры, смолы, модифицирующие добавки

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| | |
|-------|-------|
| Вес | 1 кг |
| Объем | 0,9 л |

Ваш менеджер



soundguard.ru

Продукция представлена во
всех регионах РФ и странах СНГ