

ЗВУКОІЗОЛЯЦІЯ
ВИБРОІЗОЛЯЦІЯ
АКУСТИКА



TECHNO
SONUS

звукоизоляция
виброизоляция
акустический дизайн
инженерный консалтинг

 **TECHNO**
SONUS

01

ЗВУКОИЗОЛЯЦИОННЫЕ МАТЕРИАЛЫ

Tecsound
Звукоизол ВЭМ
Звукоизол ФЛЕКС
Соноплат
АкустикГипс М1
АкустикГипс ГКЛЗ
АкустикГипс Бэйсик

02

ШУМОПОГЛОЩАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ

СтопЗвук БП
СтопЗвук Эко

03

МАТЕРИАЛЫ ПОД СТЯЖКУ

СтопЗвук-М
Звукоизол Гидро
Звукоизол ВП
ТермоЗвукоИзол
Виброфлор

04

МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ВИБРОИЗОЛЯЦИИ

Сонокреп
Vibrafoam

05

ДЕКОРАТИВНО-АКУСТИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ

Belner
Soundec
Acospray
Akustiline
SAB Acoustic
Soundwool Techno NG

06

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ



минеральная звукоизоляционная мембрана

TECSOUND

Тексаунд

TECSOUND

TECSOUND SY

TECSOUND FT

TECSOUND AL

TECSOUND 2 FT

сверхтонкая вязко-эластичная мембрана высокой плотности, обеспечивающая максимальную звукоизоляцию даже в низком диапазоне частот. Популярный звукоизоляционный материал на основе природного минерала арагонита и связующих полимеров. Материал производится в Испании, в линейке продукции множество модификаций для различных областей применения

Основное назначение

звукоизоляция стен, потолков, перегородок, оборудования, полов

Особенности

высокая эффективность (благодаря таким свойствам, как плотность, вязкоупругость и большая масса); эластичные свойства мембраны позволяют понизить «звонкость» и «гулкость» материалов, с которыми она сопрягается; максимальная эффективность без потери полезного пространства; удобство и простота монтажа на любых поверхностях; рекомендуется для применения как в жилом, так и коммерческом строительстве

Состав

природный минерал арагонит;
полимеры;
не содержит битум и вредные примеси

Группа горючести – Г1



индекс изоляции
воздушного шума

$R_w = 24-28$ дБ





тяжелая звукоизоляционная мембрана

ZVUKOIZOL VEM

Звукоизол ВЭМ

ЗВУКОИЗОЛ ВЭМ

ЗВУКОИЗОЛ ВЭМ СМК

тонкая звукоизоляционная мембрана с высокой массой. Обеспечивает эффективную звукоизоляцию с минимальной потерей полезного пространства помещения. Мембрана состоит из сложной полимерной композиции, модифицированной минеральным наполнителем, который придает материалу большую массу и эластичность. Применяется в жилых квартирах, каркасном домостроении, промышленных и производственных помещениях

Основное назначение

звукоизоляция стен, потолков,
перегородок, полов, оборудования

Особенности

подходит для всех видов поверхностей;
максимальная эффективность без потери
полезного пространства;
эластичные свойства мембраны позволяют
понизить «звонкость» и «гулкость»
материалов, с которыми она сопрягается

Состав

сложная полимерная композиция,
модифицированная минеральными
наполнителями



индекс изоляции
воздушного шума

$R_w = 25-28$ дБ



тяжелая звукоизоляционная мембрана

ZVUKOIZOL FLEX

Звукоизол ФЛЕКС

ЗВУКОИЗОЛ ФЛЕКС

ЗВУКОИЗОЛ ФЛЕКС АЛ

ЗВУКОИЗОЛ ФЛЕКС СМК

ЗВУКОИЗОЛ ФЛЕКС АЛ СМК

звукоизоляционный материал на основе эластомерного каучука и минерально-полимерной мембраны повышенной плотности. Данная комбинация позволяет добиться максимального эффекта по снижению шума при минимальной толщине, что особенно важно при звукоизоляции инженерных систем, в том числе вентиляционных коммуникаций

Основное назначение

звукоизоляция каналов в системах вентиляции и кондиционирования, трубопроводов и системы канализации, стен, полов и потолков и др.

Особенности

звукоизоляционные, теплоизоляционные свойства, а также вибродемпфирование; гибкость и эластичность материала позволяет использовать его в труднодоступных местах и в разных плоскостях; не поддерживает горения; не выделяет пыль, волокна и вредные вещества; не содержит свинца, галогенизированных и фторированных углеводородов; влагостойкий, подходит для помещений с повышенной влажностью

Состав

вспененный каучук;
мембрана на основе полимеров,
высокоплотного каучука и минеральных компонентов (барит)



индекс изоляции
воздушного шума

$R_w = 28$ дБ



индекс улучшения
изоляции ударного шума

$\Delta L_{nw} = 33$ дБ



тонкая звукоизоляционная панель

SONOPLAT

Соноплат

СОНОПЛАТ СТАНДАРТ

СОНОПЛАТ КОМБИ

СОНОПЛАТ СТАНДАРТ ПЛЮС



Соноплат Стандарт – звукоизоляционная панель из экологически безопасного природного сырья, в состав входят целлюлоза и кварцевый песок. Применяется в каркасных и бескаркасных системах звукоизоляции помещений всех типов и назначений.

Соноплат Комби – комбинированная звукоизоляционная панель для тонких бескаркасных систем звукоизоляции. Наличие упругой легкой подложки в составе комби-панели позволяет монтировать ее непосредственно на выровненную поверхность изолируемой стены или перекрытия

Основное назначение

звукоизоляция стен, потолков, перегородок, полов

Особенности

полностью состоит из природных компонентов;
многофункциональное решение для звукоизоляции пола, стен и потолков;
универсальный материал, способный рассеивать звуковые волны и поглощать остаточную звуковую энергию;
экономия полезной площади помещения;
идеальная замена «плавающего пола»;
лучшие показатели по сравнению с аналогами;
экологичность

Состав

многослойный гофрированный каркас;
мелкодисперсный кварцевый наполнитель;
древесно-волокнистая подложка МДВП



индекс изоляции
воздушного шума

$R_w = 36-42$ дБ



гипсокартонные листы повышенной плотности

ACOUSTICGYPS M1

Акустикгипс М1

АКУСТИКГИПС М1

АКУСТИКГИПС М1 PRO

комплексная звукоизоляционная панель с самыми высокими характеристиками защиты от шума на сегодняшний день. Состоит из армированного высокоплотного гипсокартонного листа и вязкоэластичной мембраны. Обеспечивает эффективную звукоизоляцию в любых каркасно-обшивных конструкциях перегородок, стен и потолков

Основное назначение

стены, потолки, перегородки

Особенности

- быстрый, чистый и простой монтаж;
- комбинированный материал;
- универсальное решение звукоизоляции;
- экономия полезной площади помещения;
- экологически чистый материал;
- лучшие акустические показатели при малой толщине;
- экономическая выгода относительно аналогов

Состав

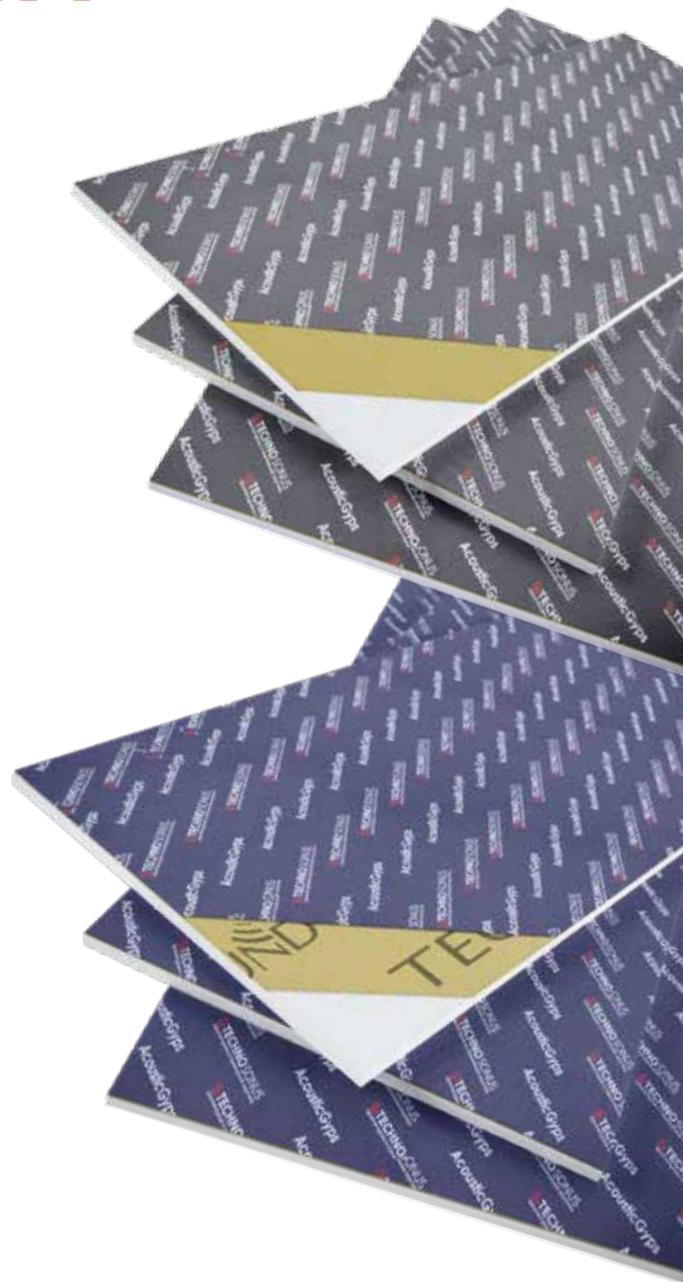
- звукоизоляционный гипсокартон повышенной плотности;
- вязкоэластичная полимерно минеральная мембрана;
- нетканая перфорированная оболочка

Группа горючести – Г1



индекс изоляции
воздушного шума

$R_w = 43$ дБ





гипсокартонные листы повышенной плотности

ACOUSTICGYPS GKLZ

Акустикгипс ГКЛЗ

АКУСТИКГИПС 12,5

АКУСТИКГИПС 15

специальный армированный стекловолокном звукоизоляционный гипсокартонный лист с повышенной плотностью. Особо прочный, обладает отличными звукоизоляционными характеристиками и высоким пределом огнестойкости

Основное назначение

любые каркасно-обшивные конструкции стен, потолков и перегородок

Особенности

высокие звукоизолирующие показатели при малой толщине; является огнестойким, влагостойким, ударопрочным листом с высококачественным отделочным слоем

Состав

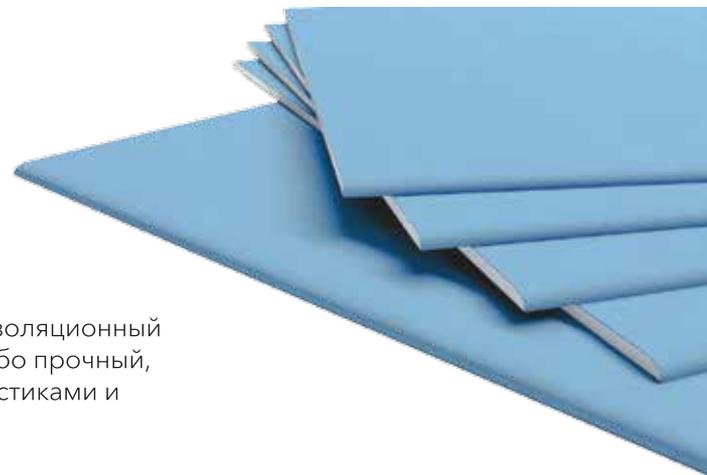
гипс повышенной плотности; картонные облицовочные листы; стекловолокно

Группа горючести – Г1



индекс изоляции
воздушного шума

$R_w = 27$ дБ



тонкая звукоизоляционная сэндвич-панель

ACOUSTICGYPS BASIC

Акустикгипс Бэйсик



АКУСТИКГИПС BASIC 40

АКУСТИКГИПС BASIC 70

звукоизоляционные сэндвич-панели из линейки AcousticGyps. Предназначены для быстрого и простого монтажа систем дополнительной звукоизоляции стен и потолков бескаркасным способом. При малой толщине конструкции сэндвич-панель повышает уровень звукоизоляции стен на 11-14 дБ

Основное назначение

стены, потолки, перегородки

Особенности

быстрый, чистый и простой монтаж;
комбинированный материал;
универсальное решение звукоизоляции;
экономия полезной площади помещения;
экологически чистый материал;
лучшие акустические показатели при малой толщине;
экономическая выгода относительно аналогов

Состав

гипсоволокнистый лист (ГВЛ);
акустическая минеральная вата повышенной плотности

Группа горючести – Г1



индекс изоляции
воздушного шума

$R_w = 11-14$ дБ

шумопоглощающие плиты из базальтового волокна

STOPZVUK BP

Стопзвук БП

СТОПЗВУК БП ПРАЙМ

СТОПЗВУК БП ФЛОР

СТОПЗВУК БП СТАНДАРТ

СТОПЗВУК БП ПРЕМИУМ

плиты из базальтового волокна, применяемые для звуко- и теплоизоляции. Основными отличиями материала СтопЗвук БП от аналогов являются оптимально подобранная плотность и высокая механическая прочность, достигаемая благодаря наличию в составе не менее 90% природного базальта, а также увеличенной длине базальтовых волокон. Является негорючим и экологически безопасным материалом, не подвергается гниению и не дает усадки

Основное назначение

звукоизоляция стен, потолков,
перегородок, полов;
звукоизоляция полов под стяжку
(СтопЗвук БП Флор)

Особенности

высокий уровень шумопоглощения;
высокий уровень снижения
ударного шума (в модификации
СтопЗвук БП Флор)

Состав

базальтовое волокно;
стеклохолст (в модификации
СтопЗвук БП Премиум)

Группа горючести – НГ

))) | индекс изоляции
воздушного шума
NRC=0,80 - 0,95





шумопоглощающие плиты из полиэфирного волокна

STOPZVUK EKO

Стопзвук ЭКО

СТОПЗВУК ЭКО

СТОПЗВУК ЭКО СЛИМ

звукопоглощающая плита на основе полиэфирного (синтетического) волокна, скрепленного между собой термическим способом. Отличительной особенностью данной продукции является абсолютная экологическая безопасность и высокие показатели по звукопоглощению. Применяется в качестве среднего слоя в каркасно-обшивных конструкциях стен, перегородок и потолков

Основное назначение

звукоизоляция стен, потолков, перегородок

Особенности

произведено из экологически чистых материалов;
отсутствие вредных для здоровья связующих;
не гниет и не подвергается воздействию грибка;
быстрый и безопасный монтаж, который не требует специальных средств защиты

Состав

полиэфирное волокно первичной обработки



индекс изоляции
воздушного шума

NRC=0,75 - 0,85



битумно-полимерное полотно

STOPZVUK-M

Стопзвук-М

СТОПЗВУК-М

рулонный двуслойный материал, состоящий из битумно-полимерной мембраны со слоем полиэфирного волокна. Применяется в качестве прокладочного гидро- и звукоизоляционного слоя в конструкциях «плавающего пола»

Основное назначение

звукоизоляция под стяжку

Особенности

одновременно выполняет функции гидро- и звукоизоляции;
быстрая и простая технология укладки;
универсален в использовании как под цементно-песчаную стяжку, так и под «сухой пол»

Состав

битумно-полимерное покрытие;
слой из полиэфирного волокна;
защитная пленка

 индекс улучшения
изоляции ударного шума
 $\Delta L_{nw} = 27$ дБ





битумно-полимерное полотно

ZVUKOIZOL GIDRO

Звукоизол Гидро

ЗВУКОИЗОЛ ГИДРО

рулонный двухслойный материал, состоящий из битумно-полимерной мембраны и газовспененного пенополиэтилена. Укладывается под армированную стяжку толщиной от 50 мм, обеспечивает плотный водонепроницаемый слой, снижает уровень ударного шума

Основное назначение

звукоизоляция под стяжку

Особенности

одновременно выполняет функции гидро- и звукоизоляции;
невысокая стоимость по сравнению с аналогами при сохранении показателей;
быстрая и простая технология укладки;
применяется под цементно-песчаную стяжку от 40 мм.

Состав

модифицированное битумно-полимерное покрытие;
газовспененный пенополиэтилен;
защитная пленка



индекс улучшения
изоляции ударного шума

$\Delta L_{nw} = 27 \text{ дБ}$



звукопоглощающий и вибродемпфирующий мат

ТЕРМОЗВУКОИЗОЛ

Термозвукоизол

ТЕРМОЗВУКОИЗОЛ СТАНДАРТ ТЕРМОЗВУКОИЗОЛ ЛАЙТ

ТЕРМОЗВУКОИЗОЛ ФОРТЕ ТЕРМОЗВУКОИЗОЛ ЭКО

ТЕРМОЗВУКОИЗОЛ ОГНЕСТОЙКИЙ

Стекловолоконный холст, спрессованный механическим способом и запаянный в защитную оболочку из спанбонда. В модификации Огнестойкий представляет собой мат из супертонкого иглопробивного стекловолокна высочайшего качества в оболочке из негорючей стеклоткани. В модификации ЭКО представляет собой трехслойный мат из тонкого льняного волокна, запаянного в оболочку из нетканого полотна.

Основное назначение

звукоизоляция под стяжку,
звукоизоляция стен и потолков

Особенности

высокие показатели при доступной цене;
универсальный материал;
не содержит вредных связующих;
экологически чистый материал;
огнестойкий материал

Состав

иглопробивное стекловолокно (ИПС-Т);
защитная оболочка из спанбонда;
сверхтонкое стекловолокно в виде матов
(звукопоглощение, вибродемпфирование)

Группа горючести – Г1, НГ

 индекс улучшения
изоляции ударного шума
 $\Delta L_{nw} = 28-31$ дБ



МАТЕРИАЛЫ ПОД СТЯЖКУ



тонкая полиэфирная подложка

VIBROFLOR

Виброфлор

ВИБРОФЛОР

состоит из полиэфирного волокна первичной обработки и не содержит каких-либо связующих добавок, что делает его абсолютно безопасным для человека. Служит для снижения уровня ударного шума под плитой перекрытия, в помещениях жилых и общественных зданий, а также используется как подложка под напольные покрытия

Основное назначение

вибро- и звукоизоляционная прокладка при устройстве «плавающего» пола из легких материалов, таких как ламинат, паркетная доска и пр.

Особенности

состоит из полиэфирного волокна первичной обработки без содержания каких-либо связующих добавок, что делает его абсолютно безопасным для человека; структура волокон, прошедших специальную обработку, гарантирует стабильность звукоизолирующих свойств на протяжении всего срока службы; универсален в использовании как под цементно-песчаную стяжку, так и под чистовые напольные покрытия

Состав

полотно из полиэфирного волокна первичной обработки, без содержания связующих добавок



 индекс улучшения
изоляции ударного шума
 $\Delta L_{nw} = 25$ дБ



инновационный полиэтиленовый материал

ZVUKOIZOL VP

Звукоизол ВП

ЗВУКОИЗОЛ ВП

инновационный материал из высокоплотных полиэтиленовых вакуумных пузырьков в обкладке из вспененного полиэтилена с двух сторон. Предназначен для простой быстрой и чистой укладки под стяжку в системе «плавающий пол»

Основное назначение

укладывается под армированную стяжку пола средней толщиной 50 мм, снижая уровень ударного шума

Особенности

- высокие звуко- и теплоизоляционные характеристики;
- экологически безопасный материал;
- биологическая стойкость к гниению, действию грибов и микроорганизмов;
- долговечность;
- чистота в работе;
- влагостойкость

Состав

- полиэтилен, специально разработанный для удержания массы воздушно-пузырчатого слоя;
- комплекс воздушно-пузырчатого наполнения (размер каждого пузыря 30 мм)
- вспененный полиэтилен



 индекс улучшения
изоляции ударного шума
 $\Delta L_{nw} = 30$ дБ

виброизоляционные подвесы

SONOKREP

Сонокреп

СОНОКРЕП ЕП 20

СОНОКРЕП ЕП 30

СОНОКРЕП М6

СОНОКРЕП ПРОТЕКТОР

СОНОКРЕП ПРОТЕКТОР PRO



антивибрационный крепеж, применяемый в звукоизоляционных системах для амортизации и снятия вибрации в профильных конструкциях. Идеально подходит для уменьшения низкочастотных шумов и вибраций в конструкциях подвесных потолков, вследствие чего звукоизоляционная система с подвесами Сонокреп ЕП способна удерживать структурные и ударные шумы, проникающие по плите перекрытия с верхних этажей

Основное назначение

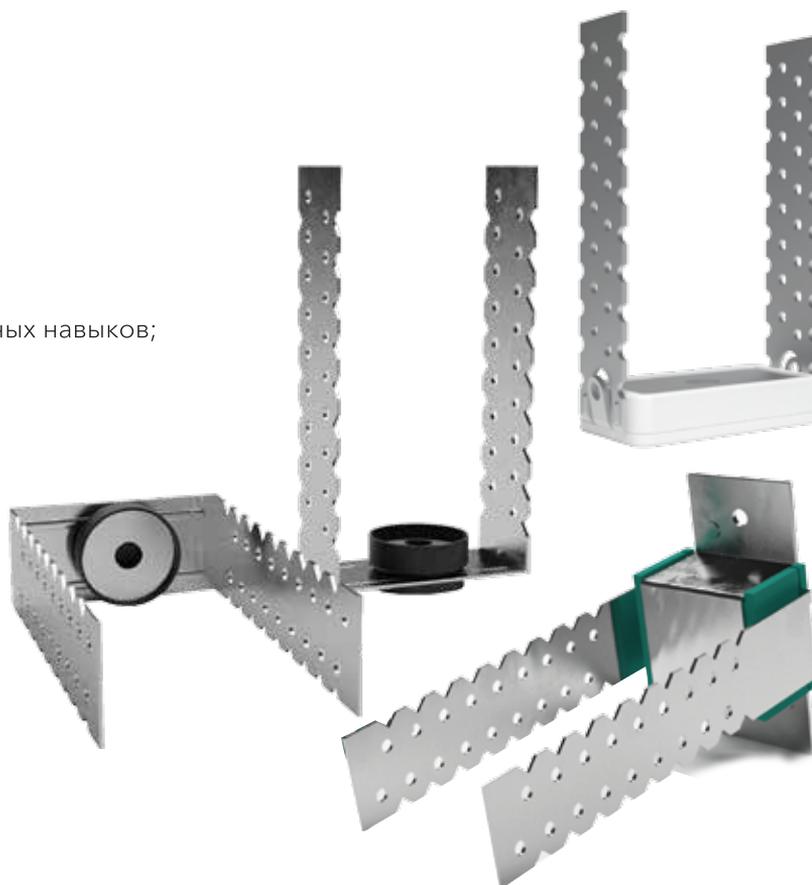
каркасная система потолка, стен,
любые подвесные конструкции

Особенности

просты в монтаже и не требуют специальных навыков;
высокие показатели снижения шума

Состав

каркас из стали;
независимый прямой подвес для
металлического профиля 27x60 мм



полиуретановый эластомер

VIBRAFOAM, VIBRADYN

**Вибрафом,
Вибрадин**



полиуретановый эластомер производства компании KRAIBURG PuraSys GmbH & Co. KG (Германия), применяется в качестве упругого элемента для виброизоляции инженерного оборудования, фундаментов зданий, рельсовых путей, в конструкциях «плавающего пола» и др. Данный материал занимает лидирующие позиции на рынке Европы на протяжении более 20 лет

Основное назначение

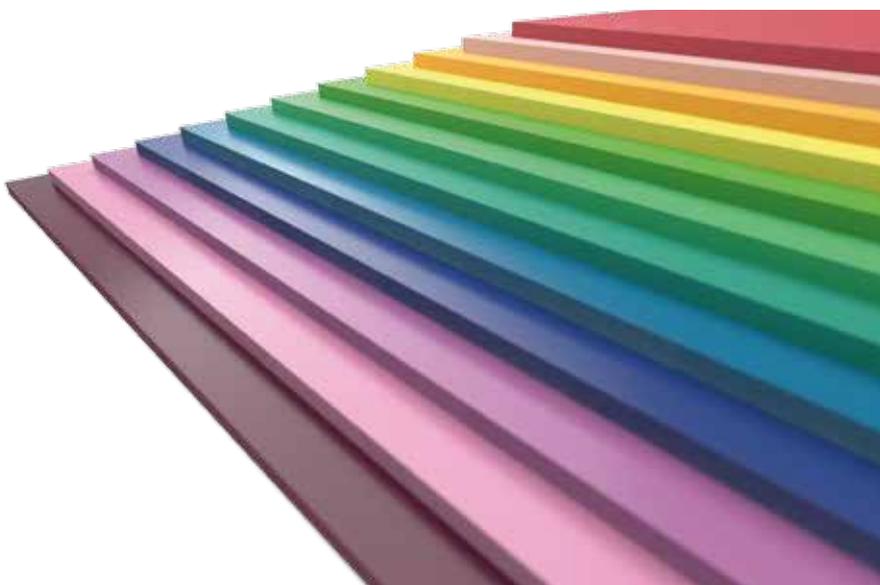
фундаменты зданий, промышленное оборудование, железнодорожные пути, виброизоляция полов

Особенности

могут быть реализованы как точечные и ленточные виброподвесы, так и полноплоскостные виброопоры; сохраняют стабильные характеристики в любой среде; не дают усадки

Состав

вспененный полиуретан с точно рассчитанными нагрузками



декоративно-акустические панели премиум класса

BELNER

Белнер

CLASSIC

ACOUSTIC

DESIGN

MICROPERFORATION

Belner Classic

Belner Acoustic

Belner Design

Belner Microperforation

декоративные акустические панели премиум-класса на основе гипсостружечной плиты или МДФ

Основное назначение

улучшение акустических показателей в жилых, промышленных и общественных помещениях, декоративная отделка

Особенности

включает в себя четыре линейки продукта – Classic, Acoustic, Design, Microperforation; панели используются для облицовки стен и потолков; сочетают в себе акустические свойства, пожарную безопасность, влагостойкость, ударопрочность, экологичность и внешнюю привлекательность. В зависимости от проекта, панель может быть шпонированной, окрашенной, драпированной тканью или покрытой HPL-пластиком

Состав

гипсостружечная плита (ГСП) или МДФ Spanolux с финишным покрытием на выбор: шпон (натуральный/fine-line); HPL-пластик; окраска (RAL/NCS); негорючая ткань

Класс пожарной опасности – КМ1

декоративно-акустические панели премиум класса

BELNER

Белнер

RADIUS

ACCESSORIES

Belner Radius – декоративная стеновая панель особой конструкции, которую можно сгибать и монтировать на криволинейных участках с минимальным радиусом 300 мм. Расширяет возможности оформления интерьера и воплощения оригинальных идей, может использоваться в сочетании с другими панелями линейки Belner

Основное назначение

облицовка колонн и других радиусных поверхностей

Комплектующие

Декоративный угол - предназначен для оформления угловых соединений панелей

Профиль алюминиевый окрашенный - для соединения панелей

Профиль алюминиевый - для бесшовного соединения панелей

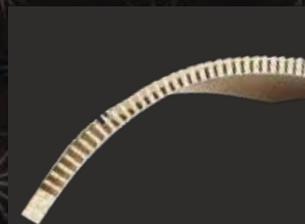
Профиль алюминиевый без отделки - монтажный элемент, для крепления реек к стене

Алюминиевая раскладка с отделкой шпоном - предназначена для расположения вертикально между панелями

Профиль алюминиевый декоративный - для соединения панелей

Профиль алюминиевый с отделкой шпоном - применяется при начале и завершении монтажа панелей

Профиль угловой алюминиевый - для оформления угловых соединений панелей



Belner Radial



Декоративный угол



Профиль алюминиевый декоративный



Алюминиевый профиль без отделки

декоративно-акустические панели

SOUNDEC

Саундек

1 мм

LITE

STANDARD

Soundec 14 мм

Soundec 25 мм

декоративные акустические панели на основе древесного волокна с цементным связующим. Применяются при обшивке стен и потолков для повышения акустического комфорта. Также благодаря особой текстуре играют роль самостоятельного элемента дизайна в любом помещении. Панели экологичны, влагоустойчивы, долговечны, эффективно снижают шум в помещении. Возможно изготовление нестандартных форм по индивидуальному дизайн-проекту

Основное назначение

улучшение акустики в помещениях;
декоративная отделка

Особенности

вандалостойкость, ремонтпригодность,
множество вариантов исполнения;
возможна окраска в любой оттенок по каталогу RAL

Состав

древесина и белый цемент

Класс пожарной опасности – КМ1

акустическое напыление

ACOSPRAY

Акуспрей

WHITE GRAY BLACK

бесшовное акустическое напыление на основе целлюлозы. Производство компании Acosorb (Нидерланды). Уникальные свойства Акуспрей позволяют достичь высоких показателей по звукопоглощению даже при нанесении в один слой (5 мм), что является абсолютным минимумом для акустических материалов. Бесшовное акустическое напыление Acospray получило широкое распространение в странах Европы. Может варьироваться по толщине, что способствует увеличению акустического эффекта

Основное назначение

применяется на любых поверхностях, кроме стекла и дерева. Рекомендуется к использованию в ресторанах, спортзалах, помещениях общественного назначения

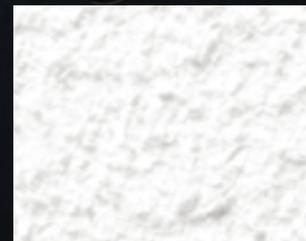
Особенности

возможность нанесения на коммуникации;
класс пожарной опасности – КМ1

Состав

целлюлозные волокна;
полимерные связующие на водной основе

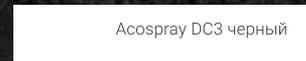
Группа горючести – Г1



Аcospray DC3 белый



Аcospray DC3 серый



Аcospray DC3 черный

шумопоглощающие плиты с декоративным покрытием

AKUSTILINE

Акустилайн

AMPIR

URBAN



Akustiline Ampir и Decor



Akustiline Urban

акустические стеновые и потолочные панели на основе минеральной ваты со стеклохолстом. Для панелей характерны высокие акустические показатели, разнообразие дизайна. Панели долговечны, экологичны и пожаробезопасны, отличаются низкой теплопроводностью, высокой устойчивостью к перепадам температур и влажности, имеют эстетичный вид и удобны в монтаже

Основное назначение

улучшение акустических показателей в жилых, промышленных и общественных помещениях; кинотеатры, медицинские учреждения, рестораны, клубы, переговорные комнаты и т. д.

Особенности

высокие акустические характеристики;
допуск к использованию в медицинских учреждениях;
возможна окраска в любой оттенок по каталогу RAL

Состав

панель из каменной ваты, облицованная стеклохолстом (Ampir), стеклообоями (Decor) стеклотканью (Urban);
покрытая акустической краской;
металлическая перфорированная кассета (Urban)

Класс пожарной опасности – КМ1

Группа горючести (Urban) – НГ

Группа горючести – Г1

шумопоглощающие плиты с декоративным покрытием

AKUSTILINE BAFFLE

Акустилайн Бафл

AMPIR

URBAN

свободно висящие элементы потолка, обладающие высокими звукопоглощающими свойствами. Выпускаются в виде плоских панелей, которые имеют различную геометрическую форму – прямоугольника, ромба, круга и т.д. Снаружи панели облицованы прочным звукопроницаемым покрытием Daktone, закрывающим лицевую и обратную поверхность, а также кромку, что позволяет использовать конструкции обособленно, без примыкания к стенам или стыковки между собой

Основное назначение

потолочные системы, коррекция акустики в помещении, декоративная отделка потолков

Особенности

высокие акустические характеристики;
допуск к использованию в медицинских учреждениях;
возможна окраска в любой оттенок по каталогу RAL

Состав

панель из каменной ваты;
стеклоткань;
металлическая перфорированная
кассета

Класс пожарной опасности – КМ1

Группа горючести (Urban) – НГ

Группа горючести – Г1



Akustiline Urban Baffle



Akustiline Ampir Baffle



Akustiline Ampir Baffle



Akustiline Ampir Baffle

акустические панели из вспененного меламина

SAB ACOUSTIC

Саб Акустик

SAB ACOUSTIC PREMIUM

SAB ACOUSTIC PREMIUM DIFFUSER

SAB ACOUSTIC PREMIUM BAFFLE

Sab Acoustic Premium



Sab Acoustic Premium Baffle



Sab Acoustic Premium Diffuser

легкие пожаробезопасные панели с пористой структурой из вспененного меламина Basotect производства компании BASF (Германия), в неокрашенном состоянии имеют светло-серый цвет

Основное назначение

улучшение акустики в кинотеатрах, концертных залах, школах, торговых и бизнес - центрах

Особенности

возможна окраска в любой оттенок по каталогу RAL; класс пожарной опасности – КМ1

Состав

вспененный меламин

Группа горючести – Г1

акустические панели из вспененного меламина

SOUNDWOOL

Техно НГ

SOUNDWOOL TECHO NG

негорючие звукопоглощающие потолочные панели на основе базальтового волокна с негорючим отделочным покрытием. Они являются экологически безопасным материалом, имеют высокий коэффициент звукопоглощения и отлично дополняют дизайн помещения.

Основное назначение

улучшение звукопоглощения в помещениях;
декоративная отделка

Особенности

подходят для помещений с высокими требованиями пожарной безопасности;
возможна окраска в любой оттенок по каталогу RAL

Состав

минеральная вата на основе базальтового волокна;
негорючий отделочный состав

Группа горючести –НГ



SOUNDWOOL TECHO NG

BAUTGER



Клей Bautger

применяется для быстрого и прочного склеивания как плотных тяжелых, так и мягких пористых или волокнистых строительных материалов (поролон, экструзия, полипропилен, вспененный полиэтилен, полиэфирный войлок, синтепон, мембраны из резины, каучука, битума и т.п.). Клей может наноситься как с одной, так и с двух сторон

Состав

органические растворители, SBS-полимер, смолы и модифицирующие добавки

SONETIC



Герметик Сонетик

виброизоляционный герметик производится в Германии специально для компании «ТехноСонус». Применяется в системах звукоизоляции для заполнения и герметизации швов, щелей, трещин и стыков между соединениями плотных материалов, таких как: звукоизоляционные панели Соноплат, листы ГКЛ, ГВЛ, СМЛ, ЦСП, ОСБ, ДСП. Отлично взаимодействует с материалами: бетон, кирпич, штукатурка, стекло, эмаль, металл, керамика, пластмасса, лакированная или окрашенная древесина

Состав

силиконовый герметик: силиконовые смолы, кремнийсодержащие добавки
акриловый герметик: акриловый латекс

ЛЕНТА ТЕРМОЗВУКОИЗОЛ



5 м x 180 мм x 14 мм

изолирует коммуникации и их проходы через стены и перекрытия. Применяется в теплотрассах, системах водоснабжения, канализационных сливных трубах, системах вентиляции и кондиционирования

Состав

прошивной стекловолокнистый холст (ПСХ-Т), спанбонд, двусторонняя лента

ЛЕНТА СОНОПЛАТ



40000 x 50 мм

применяется в системах звукоизоляции для проклейки мест реза панелей Соноплат, а также для проклейки стыков между панелями после их монтажа

Состав

крепированная бумага, натуральный каучук

ЛЕНТА СТОПЗВУК V100



30 м x 100 мм x 4 мм

демпферная лента на основе стекловолокна. Обладает виброгасящими свойствами, сокращает передачу структурного и ударного шума

Состав

состоит из хаотично расположенного стекловолокна, спрессованного специальным механическим способом

ЛЕНТА УПЛОТНИТЕЛЬНАЯ



30 м x 50 мм x 2,5 мм

предназначена для снижения вибрации, проходящей через металлический каркас звукоизоляционной конструкции

Состав

мелкопористый пенополиэтилен (ППЭ)

АРМИРОВАННАЯ ЛЕНТА



50 м x 50 мм

самоклеящаяся эластичная лента, армированная полиэфирной сеткой. Обладает высокой адгезией и клейкостью, прочная и влагонепроницаемая. Используется при монтаже звукоизоляционных систем с применением материала ТермоЗвукоИзол

Состав

полиэтиленовая пленка, полиэфирная сетка, самоклеящийся слой

ЛЕНТА ТЕКСАУНД



6 м x 50 мм x 2,6 мм

предназначена для виброизоляции элементов конструкций: стоек профилей, легкой обрешетки, системы вибрoneзависимых подвесов, различных крепежных элементов

Состав

природный минерал арагонит, полимеры, не содержащие битум и вредные примеси, самоклеящийся слой

ЛЕНТА ЗВУКОИЗОЛ



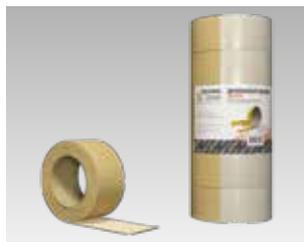
15 м x 35 мм x 1,3 мм

предназначена для проклеивания всех типов тепло-, звуко- и гидроизоляционных материалов на битумной основе

Состав

битумно-полимерное покрытие, защитная пленка, самоклеящийся слой

ЛЕНТА ЗВУКОИЗОЛ ВЭМ



2500 x 50 x 2 мм

тонкая эластичная самоклеящаяся лента на основе полимеров высокой плотности. Обеспечивает эффективную звукоизоляцию и вибродемпфирование различных элементов строительных конструкций. Идеально подходит для проклейки металлических профилей в каркасных системах звукоизоляции

Состав

полимерная композиция с наполнителями сфероидной структуры, низкомолекулярное связующее, самоклеящийся слой

ПОДРОЗЕТНИК АКУСТИК ГИПС БОКС



AcousticGyps Box

подрозетники АкустикГипс Бокс (AcousticGyps Box) R1, R2, R3, R4 позволяют минимизировать проникновение звука через отверстия под электророзетки, выключатели и выводы слаботочных проводов. Дополнительно предусмотрен короб для точечных светильников L1. Простое и эффективное решение подходит для любых каркасных и бескаркасных систем звукоизоляции. Класс горючести Г1

ПОДРОЗЕТНИК САУНДПАК



SoundPack

наборные подрозетники СаундПак (SoundPack) применяются совместно с системами звукоизоляции и служат для повышения их эффективности, минимизируя проникновение звука через отверстия для электророзеток и выключателей. Изготавливаются из пожаробезопасного полимерного материала, обладающего высокой прочностью, что обеспечивает долгий срок службы продукции.ф

СаундПак (SoundPack) E-Kit
СаундПак (SoundPack) M
СаундПак (SoundPack) S
СаундПак (SoundPack) Multi

КОМПЛЕКТ ЗВУКОИЗОЛЯЦИИ ТРУБ



Звукоизоляция труб

готовый удобный набор для звукоизоляции канализационных труб, стояков, вентиляционных труб, коробов и других трубных коммуникаций диаметром 110 мм. Основным элементом набора является комбинированная мембрана Тексаунд FT 55AL, предназначенная для профессиональной звукоизоляции

Состав

Комбинированная мембрана Тексаунд FT 55AL: 3 шт. (1200x500 мм)

Клей Bautger в баллончике

Металлизирующая лента, 1 шт.

Пластиковые стяжки-хомуты, 11 шт.

КОМПЛЕКТУЮЩИЕ ДЛЯ МОНТАЖА



профили и ГКЛЗ

для монтажа звукоизоляционных конструкций необходимы общестроительные материалы, такие как профиль, подвес, соединитель «краб» и т. д. В ассортименте комплектующих для монтажа собраны усиленные металлические элементы каркаса марки АкустикГипс. За счет использования предлагаемых комплектующих достигается не только эффективная звукоизоляция, но и гарантия долговечности всей конструкции

КРЕПЕЖ ACOUSTICGYPS BASIC



Комплект крепежа

монтаж звукоизоляционных сэндвич-панелей АкустикГипс Бэйсик на стены, потолки, перегородки.

ВИБРОШАЙБА



(14 мм x 5 мм) 50 шт.

прослойка между металлическими элементами, предназначенная для изоляции каркасной системы от структурного шума. Применяется при устройстве конструкций на тонкой обрешетке, при монтаже деревянных реек. Поставляется в комплекте с плоской металлической шайбой

ДЮБЕЛЬ ПОЛИМЕРНЫЙ ЗВУКОИЗОЛЯЦИОННЫЙ



(6 мм x 70 мм) 100 шт.

разработан специально для монтажа звукоизоляционных панелей Соноплат. В отличие от самореза, дюбель звукоизоляционный полностью состоит из пластика и не является «звуковым мостиком». Подходит для фиксации многих панельных материалов, таких как ГКЛ, ГВЛ, ОСБ, экструдированные утеплители и пр. Основанием может служить: бетон, легкий бетон, полнотелый кирпич, пенобетон

САМОРЕЗЫ



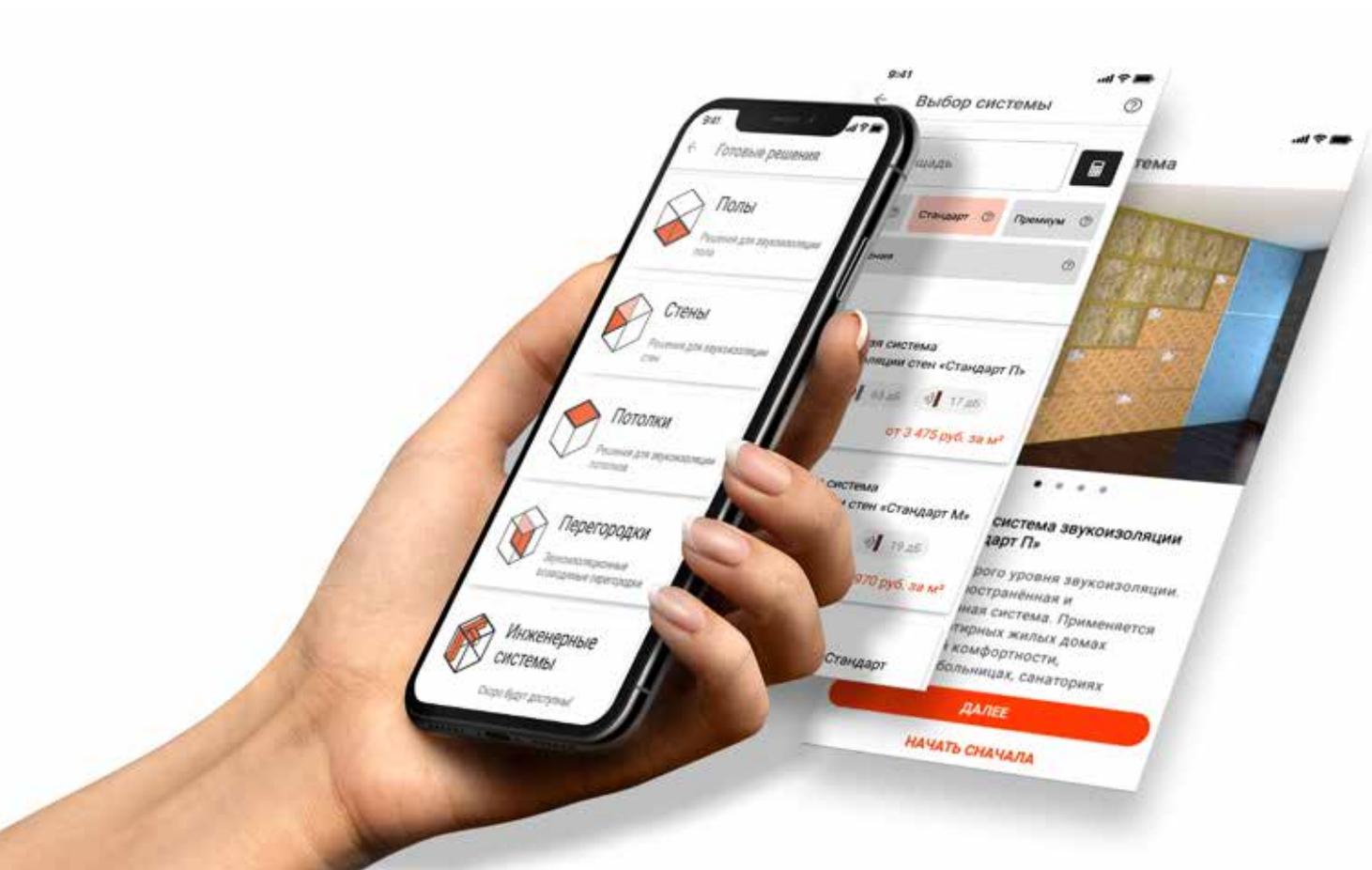
саморезы XTN и XTN-F

саморезы ТС-XTN и XTN-F предназначены для крепления усиленного звукоизоляционного АкустикГипс ГКЛЗ к каркасу из металлического профиля. Применение в виде ленты позволяет значительно ускорить монтаж гипсокартонных листов при больших объемах работ, в том числе избавляет от необходимости устанавливать каждый саморез вручную, снижает вероятность падения крепежных изделий, повышает скорость закручивания. Благодаря фрезерованной канавке у острия саморез легко заходит в усиленный звукоизоляционный гипсокартон, лучше закручивается и не ломается

калькулятор для расчета систем звукоизоляции

МОБИЛЬНОЕ ПРИЛОЖЕНИЕ

Скачайте калькулятор звукоизоляционных систем:



ПРИЛОЖЕНИЕ ДЛЯ ЗВУКОИЗОЛЯЦИИ

ПРИМЕНЕНИЕ

готовое решение звукоизоляции
СТАНДАРТ М1

материал
AKUSTILINE AMPIR BAFFLE

материал
BELNER

материал
SOUNDEC

ДЕКОР

многообразие отделочных декоративно-акустических материалов, представленных в ассортименте компании, помогают дизайнерам и архитекторам воплотить в жизнь свои проекты. Создавайте акустический комфорт вместе с «ТехноСонус»



готовое решение звукоизоляции
СТАНДАРТ П

ЗВУКОИЗОЛЯЦИЯ

начальным и одним из важнейших этапов в обустройстве современного помещения является использование систем звукоизоляции. Закладывая в свой проект материалы для звукоизоляции, вы заботитесь не только о комфорте людей в помещении, но и о тех, кто находится за его пределами.



архитектурная и строительная акустика

8 800 551 81 13

www.technosonus.ru

Продукция представлена во всех регионах РФ

© Содержание и дизайн данной печатной продукции являются собственностью ГК «ТехноСонус».
Несанкционированная перепечатка и использование элементов дизайна преследуются по закону.

Ваш представитель