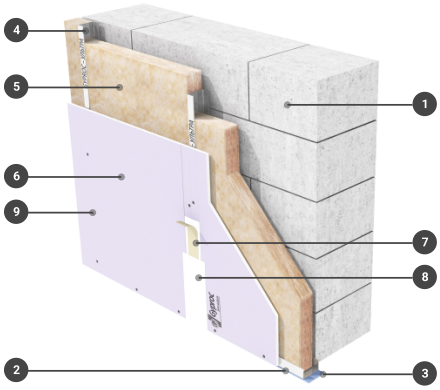
О-МС-1СтронгАкустик



1 Основание*
2 Профиль направляющий VETONIT-УЛЬТРА ПН
3 Лента уплотнительная поризованная VETONIT АКУСТИК ЛЕНТА
4 Профиль стоечный VETONIT-УЛЬТРА ПС
5 Звукоизоляция VETONIT ЗВУКОЗАЩИТА
6 Гипсовая строительная плита VETONIT СТРОНГ АКУСТИК
7 Лента для стыков VETONIT MARCO PRO
8 Шпаклевка для заделки стыков VETONIT FAST-60
9 Саморез ГСП-металл 3.5х25мм*

* Не входит в портфель Сен-Гобен

ОПИСАНИЕ СИСТЕМЫ

Описание

Облицовка на металлическом каркасе из перегородочных профилей Vetonit-Ультра / -Стандарт, обшитая одним слоем звукоизоляционных плит повышенной прочности Vetonit СтронгАкустик с заполнением межкаркасного пространства звукоизолирующей ватой Vetonit ЗвукоЗащита. Применяются данные облицовки в помещениях с сухим и нормальным влажностными режимами и с повышенными эксплуатационными и акустическими требованиями.

Преимущества

- Сертифицированное комплексное решение, эффективность которого подтверждена испытаниями
- Высокая огнестойкость, воспламеняемость В2 (В1 в зашпаклеванном виде)
- Без крепления к базовому основанию - более простой, быстрый и экономичный монтаж
- Применение 1-слойной облицовки с усиленными плитами позволяет уменьшить толщину конструкции и сохранить полезную площадь при сохранении высоких прочностных характеристик
- Повышенные звукоизоляционные характеристики - отсутствие рекламаций при эксплуатации
- Высокая прочность позволяет навешивать предметы весом до 70 кг на погонный метр конструкции (нагрузка, аналогичная двухслойному решению)
- Высокая трещиностойкость: благодаря специальной кромке Pro трещиностойкость на 50 % выше
- Более высокая жесткость и прочность конструкции - отсутствие рекламаций по прочности и трещиностойкости

Основные характеристики и параметры конструкции

Конструкция облицовки	Толщина облицовки, мм	Максимальная высота облицовки, м	Вес облицовки, кг/м2
О-МС50-1СтронгАкустик	65.0	7.5*	12.8
О-МС66-1СтронгАкустик	81.0	-	13.0
О-МС75-1СтронгАкустик	90.0	3.0	13.1
О-МС100-1СтронгАкустик	115.0	4.0	13.3

* Стойки крепят к облицовываемой стене по высоте через 1200 мм

ЭЛЕМЕНТЫ СИСТЕМЫ

Основание

Основание представляет собой стены несущие или самонесущие из штучных материалов (кирпич, камни, бетонные блоки) или монолитного железобетона с механическими характеристиками, позволяющими крепить к их поверхности системы облицовок.

Профиль направляющий VETONIT-УЛЬТРА ПН

Профиль направляющий Vetonit-Ультра швеллерного сечения используется совместно со стоечным или потолочным профилями соответствующего типоразмера. Профиль изготовлен из высококачественной холоднокатаной оцинкованной стали методом холодной прокатки с использованием запатентованной технологии UltraSteel тм. В стенках профиля предусмотрены отверстия под крепеж диаметром 6 мм.

Альтернативные продукты:
Vetonit-Стандарт ПН 75/40

Лента уплотнительная поризованная VETONIT АКУСТИК ЛЕНТА

Для нивелирования неровностей поверхности, на которую монтируется направляющий профиль Vetonit-Ультра ПН, рекомендуется применять уплотнительную поризованную ленту Vetonit АкустикЛенту из вспененного полиэтилена с акриловым клеевым слоем на водной основе. Она обладает высокими вибродемпфирующими свойствами, а также оптимально подобранным адгезионным клеевым составом. Яркий синий цвет ленты позволяет легко идентифицировать ее наличие в конструктивах, что упрощает контроль соблюдения технологии монтажа каркаса.

Коды КСР: 22.29.21.000.01.7.06.01-0041-000
Коды КСР: 22.29.21.000.01.7.06.01-0042-000
Коды КСР: 22.29.21.000.01.7.06.01-0043-000
Коды КСР: 22.29.21.000.01.7.06.01-0044-000

Профиль стоечный VETONIT-УЛЬТРА ПС

Профиль стоечный Vetonit-Ультра С-образного сечения используется для каркасно-обшивных конструкций с использованием ГСП и его крепление к направляющим профилям производится по методу «Шип-Паз». Профиль изготовлен из высококачественной холоднокатаной оцинкованной стали методом холодной прокатки с использованием запатентованной технологии UltraSteel тм. В стенках профиля предусмотрены технологические отверстия для пропуска коммуникаций.

Альтернативные продукты:
Vetonit-Стандарт ПС 75/50

Звукоизоляция VETONIT ЗВУКОЗАЩИТА

Негорючая минеральная звукоизоляция и утеплитель на основе кварцевого волокна для устройства звукопоглощающего слоя в составе комплексных решений. Использование негорючих плит Vetonit ЗвукоЗащита обеспечивает минимальный (К0) уровень пожароопасности конструкций, возможная огнестойкость которых достигает 180 минут. Имеет протокол акустических испытаний.

Коды КСР: 23.99.19.111.12.2.03.02-0011-000
Коды КСР: 23.99.19.111.12.2.03.02-0011-002
Коды КСР: 23.99.19.111.12.2.03.02-0021-001
Коды КСР: 23.99.19.111.12.2.03.02-0021-002

Альтернативные продукты:
Vetonit Акустик 50мм
ISOROC Изолайт 50мм
ISOROC Изолайт-Л 50мм

Гипсовая строительная плита VETONIT СТРОНГ АКУСТИК

Гипсовая плита звукоизоляционная повышенной прочности Vetonit Стронг Акустик (ГСП-RD) предназначена для монтажа перегородок, а также других каркасно-обшивных конструкций. ГСП состоит из армированного стекловолокном гипсового сердечника со специальными добавками, облицованного картоном сиреневого цвета. Применяется внутри помещений любого назначения с сухим и нормальным влажностными режимами (по СНиП 23-02-2003 или СП 50.13330.2012). Имеется маркировка под крепление саморезами на профили 600 и 400 мм.

Лента для стыков VETONIT MARCO PRO

Для армирования стыков гипсовых строительных плит разных видов с любыми типами кромок применяется лента Vetonit Marco PRO, которая изготовлена из целлюлозного волокна повышенной прочности с лазерной перфорацией. Она предотвращает появление трещин на стыках гипсовых плит, помогает создать идеально гладкую поверхность при шпаклевании, обладает повышенными прочностными характеристиками. Лента подходит для ручного и механизированного армирования стыков, применяется с любыми шпаклёвочными смесями. Ее также возможно использовать для заделки угловых соединений, благодаря линии сгиба по центру.

Шпаклевка для заделки стыков VETONIT FAST-60

Для заделки стыков ГСП используется гипсовая шпаклевка Vetonit Fast-60, которая производится из тонкомолотого гипсового вяжущего и модифицирующих добавок. При заделке швов ГСП необходимо заполнить смесью углубление шва и края соседних плит. В шов следует вдавить армирующую бумажную ленту Vetonit Marco Pro стальным шпателем шириной 75 мм.

Коды КСР: 20.30.22.120.14.5.11.03-1008-000

Альтернативные продукты:

Vetonit джей эс

Саморез ГСП-металл 3.5х25мм

Саморезы ГСП-металл 3.5х25мм с потайной головкой применяются для крепления первого слоя ГСП к металлическим профилям.

БОЛЬШЕ ИНФОРМАЦИИ О СИСТЕМЕ

Подробнее на странице: https://hub.vetonit.com/solutions/sets/zvukoizolyaciya/7000559