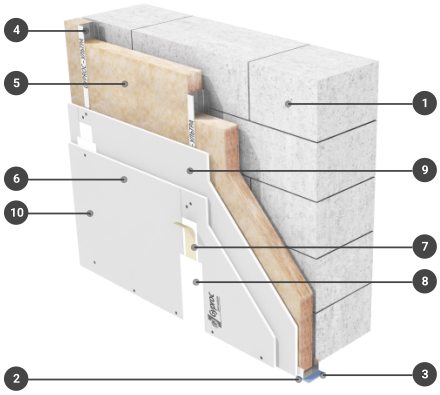
О-МС-2Оптима



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 ОПТИМА
7 Лента для стыков VETONIT MARCO PRO
8 Шпаклевка для заделки стыков VETONIT FAST-60
9 Саморез ГСП-металл 3.5х25мм*
10 Саморез ГСП-металл 3.5х35мм*

* Не входит в портфель Сен-Гобен

ОПИСАНИЕ СИСТЕМЫ

Описание

Облицовка на металлическом каркасе из перегородочных профилей Vetonit-Ультра / -Стандарт, обшитая двумя слоями стандартных плит Vetonit Оптима с заполнением межкаркасного пространства звукоизолирующей ватой Vetonit ЗвукоЗащита. Применяются данные облицовки в помещениях с сухим и нормальным влажностными режимами. Являются оптимальным решением при отсутствии особых требований по звукоизоляции, огнестойкости и эксплуатационным характеристикам.

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
- Высокие прочностные характеристики за счёт применения двух слоёв стандартных по прочности плит
- Высокая прочность позволяет навешивать предметы весом до 70 кг на погонный метр конструкции
- Высокая трещиностойкость: благодаря специальной кромке Pro трещиностойкость на 50 % выше
- Более низкая стоимость материалов конструкции по сравнению с другими решениями

Основные характеристики и параметры конструкции

Конструкция облицовки	Толщина облицовки, мм	Максимальная высота облицовки, м	Вес облицовки, кг/м2
О-МС50-2Оптима	75.0	3.0	18.1
О-МС66-2Оптима	91.0	-	18.3
О-МС75-2Оптима	100.0	3.8	18.4
О-МС100-2Оптима	125.0	4.5	18.6

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 ОПТИМА

Универсальная гипсовая плита Vetonit Оптима (ГСП-А) толщиной 12.5 мм предназначена для монтажа облицовок, а также других каркасно-обшивных конструкций. ГСП состоит из гипсового сердечника, облицованного картоном светло-серого 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.

Коды КСР: 23.62.10.000.01.6.01.02-0006-000

Альтернативные продукты:
Vetonit Лайт (Облегченный) 3000x1200x9.5

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.

Саморез ГСП-металл 3.5х35мм

Саморезы ГСП-металл 3.5х35мм с потайной головкой применяются для крепления второго слоя ГСП, при толщине плит обоих слоёв 12.5 мм.

БОЛЬШЕ ИНФОРМАЦИИ О СИСТЕМЕ

Подробнее на странице: https://hub.vetonit.com/solutions/sets/zvukoizolyaciya/7000531