

Каркасная система звукоизоляции стен «Барклайн Барьер Мембрана»

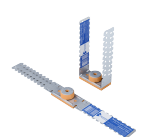
стоимость всего на 25м2 = 138918руб.

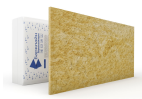
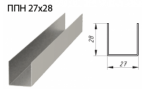
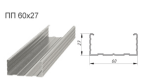
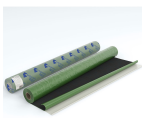
стоимость за 1м2 = 5557руб.

общий вес материалов = 957,62 кг

общий объем материалов = 0,693292 м3



№	фото	артикул	наименование	цена за ед.	количество	стоимость, руб.
Звукоизоляционные материалы на 25 м ² стоимость = 138918, вес = 957,62 кг						
1		B0300202	Виброизоляционная демпферная клейкая лента ВиброСорб 50 мм	850,00 руб.	10	8500 руб.
2		B1100602	Звукоизоляционный герметик ВиброСорб ВА 600 мл	650,00 руб.	6	3900 руб.
3		K1002001	Виброподвес ВиброСорб Мастер	145,00 руб.	55	7975 руб.
4		K1000901_25	Виброшайба ВиброСорб 18 мм (25 шт.)	571,00 руб.	2	1142 руб.
5		K0065202_100	Дюбель универсальный 6x52мм (100 шт. в уп.)	306,00 руб.	2	612 руб.

6		K0006001_100	Саморез универсальный 5,0х60мм (100 шт. в уп.)	408,00 руб.	2	816 руб.
7		AP04020П_10	Вибро-звукопоглощающая плита Барклайн БасАкустик УНИ 20 (7,2 м2)	4300,00 руб.	4	17200 руб.
8		-	Профиль ПП27х28 т0,6 направляющий металлический	215,00 руб.	7	1505 руб.
9		-	Профиль ПП60х27 т.0,6мм металлический	306,00 руб.	20	6120 руб.
10		-	Гипсокартон акустический 1200х2000мм	938,00 руб.	22	20636 руб.
11		K0004521_100	Саморез XTN ГМ 45мм (100 шт)	459,00 руб.	7	3213 руб.
12		K0003321_100	Саморез XTN ГМ 33мм (100 шт. в уп.)	357,00 руб.	7	2499 руб.
13		B03004П_20	Звукоизоляционная мембрана самоклеящаяся Барклайн К 4.0 мм, 1,2х2,5 м (3 м2)	7200,00 руб.	9	64800 руб.

ИТОГО
стоимость всего на 25м2 =138918руб.
стоимость за 1м2 = 5557руб.
общий вес материалов = 957,62 кг
общий объем материалов = 0,693292 м3

описание, дополнительные данные

Каркасная система звукоизоляции стен «Барклайн Барьер Мембрана»

Основные компоненты системы

Металлический каркас:

Система начинается с монтажа металлического каркаса (обычно из профилей ПП60*27 ПП 27*28), который крепится к стене с помощью виброизоляционных подвесов ВиброСорб. Это основа всей конструкции, обеспечивающая необходимую жесткость и стабильность.

«Барклайн Барьер Мембрана»:

Важный элемент системы — это специальная мембрана, обладающая высокой массой и плотностью. Мембрана размещается между слоями гипсокартона или другого отделочного материала. Благодаря своим свойствам она эффективно отражает и поглощает звуковые волны, значительно снижая уровень проникающего шума.

Гипсокартон или другие отделочные материалы:

Поверх мембраны и звукоизоляционных плит устанавливаются листы гипсокартона. Гипсокартон также способствует улучшению звукоизоляционных характеристик стены.

Процесс установки

Подготовка поверхности:

Перед началом работ стена очищается от старых покрытий и проверяется на наличие трещин и неровностей. Все дефекты устраняются, чтобы обеспечить надежное крепление каркаса.

Монтаж каркаса:

Металлические профили крепятся к стене шагом 400мм с помощью дюбелей и саморезов через виброизоляционные подвесы ВиброСорб. Важно соблюдать правильное расстояние между профилями для обеспечения равномерного распределения нагрузки и предотвращения деформации конструкции. ПП27х28 крепятся по периметру с помощью шайб ВиброСорб 18.

Установка звукоизоляционных материалов:

Между профилями укладываются БасАкустик. Они плотно заполняют пространство, исключая образование пустот, через которые может проникать звук.

Укладка мембраны:

«Барклайн Барьер Мембрана» раскатывается поверх ГКЛ. Важно следить за тем, чтобы мембрана была уложена без складок и зазоров, чтобы избежать потери эффективности.

Монтаж финишного покрытия:

Листы гипсокартона или другого отделочного материала крепятся к каркасу поверх мембраны.

Финишная отделка:

После установки всех элементов проводится финишная отделка поверхности: покраска, оклейка обоями или другие декоративные работы.

Преимущества системы

Высокая эффективность: Система обеспечивает значительное снижение уровня шума, особенно низкочастотного, что делает её подходящей для различных типов помещений.

Универсальность: Подходит для использования в любых типах зданий и помещений.

Простота монтажа: Несмотря на многослойность, установка системы относительно проста и может быть выполнена квалифицированными специалистами в короткие сроки.

Долговечность: Материалы, используемые в системе, устойчивы к воздействию влаги, плесени и грибов, что гарантирует долгий срок службы.

Использование каркасной системы звукоизоляции стен «Барклайн Барьер Мембрана» позволяет создать комфортную акустическую среду в любом помещении, обеспечивая защиту от внешних шумов и улучшая качество жизни или работы.

вся продукция сертифицирована