

ЗИПС-ПОЛ ВЕКТОР

Звукоизолирующая панельная система начального уровня для звукоизоляции пола

ТУ 23.62.10-017-28789041-2020

Сборная звукоизолирующая панельная система начального уровня ЗИПС-ПОЛ Вектор – эффективное решение для дополнительной звукоизоляции межэтажных перекрытий. С ее помощью решаются задачи изоляции ударного шума, а также увеличивается изоляция воздушного «бытового» шума - речь, маломощная теле- и радиоаппаратура и т.п. Система ЗИПС-ПОЛ Вектор применяется при строительстве и реконструкции зданий для увеличения звукоизоляции межэтажных перекрытий, выполненных из ж/б плит. Преимущественно применяется в жилых помещениях при выполнении локального ремонта без применения «мокрых» процессов.



СОСТАВ

Сэндвич-панель состоит из комбинации «жесткого» слоя ГВЛ и «мягкого» слоя штапельного стекловолокна, а также имеет восемь виброизолирующих S-опор, выполненных из эластомера Sylomer®.

При монтаже сэндвич-панелей ЗИПС-Пол Вектор в качестве листов обшивки используются акустический триплекс Саундлайн-dB, толщиной 16,5 мм, а также финишный лист фанеры 18 мм, который приклеивается на слой эластичной мастики или клей ПВА.



ОТЛИЧИТЕЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ

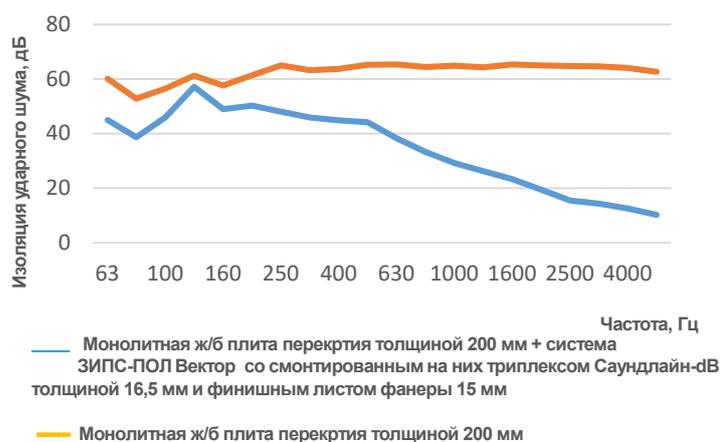
- Простота и высокая скорость монтажа;
- Не требует проведения «мокрых» работ;
- Высокая эффективность при небольшой толщине;
- Разработка запатентована (патент РФ № 2140498).



АКУСТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Изоляция ударного шума

Акустические испытания выполнены лабораторией акустики и строительной физики ЛАИСФ. Протокол испытаний № 10172-060-0518 от 18.05.2018 г.



Индекс улучшения изоляции ударного шума, ΔL_{nw}	28 дБ
индекс дополнительной изоляции воздушного шума, ΔR_w	6-8 дБ



ЗИПС-ПОЛ ВЕКТОР

Звукоизолирующая панельная система
начального уровня для звукоизоляции пола

ТУ 23.62.10-017-28789041-2020



ФИЗИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Поверхностная плотность панели ЗИПС-ПОЛ Вектор	26.0 кг/м ²
---	------------------------

- рабочий размер панелей: 1200x600 мм
- толщина сэндвич-панелей: 50 мм
- толщина системы с финишным слоем фанеры 84 ± 5 мм
- вес одной сэндвич-панели: 19,5 кг±10%



МОНТАЖ

Панельная система ЗИПС-ПОЛ Вектор монтируется в строгом соответствии с инструкцией по монтажу, приведенной в Альбоме инженерных решений «Звукоизолирующие конструкции» ASP-601-0921. Он доступен в виде альбома, а также в электронном виде на сайте acoustic.ru в разделе «База знаний».



СЕРТИФИКАТЫ

Материал сертифицирован в системе МСС (№ RU.МСС.171.343.35364)

Материал допущен для применения в строительстве на территории России, Республики Беларусь (ТС 05.2848.20) и Республики Казахстан.

Материал соответствует единым СанЭиГ требованиям к товарам подлежащим сан.-эпид. надзору (гигиенический сертификат №77.01.12.П.000300.02.23 выдан Центром гигиены и эпидемиологии в . Москве).



ПОЖАРОБЕЗОПАСНОСТЬ

- группа воспламеняемости – В1
 - группа токсичности продуктов горения – Т1
 - группа дымообразующей способности – Д1
 - группа по распространению пламени – РП1
- (сертификат соответствия С-RU.ПБ37.В.00633/21).



ЭКОЛОГИЧНОСТЬ

Материал соответствует требованиям экологического стандарта маркировки строительных и отделочных материалов и изделий Ecomaterial 2.0

