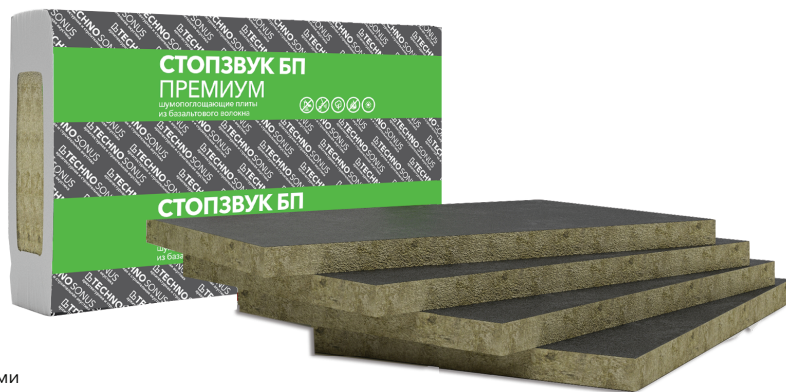


СТОПЗВУК БП ПРЕМИУМ

ТУ 5767-003-81552342-2013

ТНВЭД 6806100008



ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

СтопЗвук БП Премиум – это звукопоглощающая минплита на основе базальтового волокна, кэшированная стеклохолстом. Отличительными особенностями материала от основных аналогов являются высокая механическая прочность и оптимальная плотность (60 кг/м³). Уникальная технология производства, разработанная специалистами компании ТехноСонус, заключается в хаотичном расположении волокон и однородной структуре по всей толщине плиты, что позволяет значительно увеличить звукоизоляционные характеристики любой каркасной конструкции.

СОСТАВ

- волокна минеральной (каменной) ваты;
- синтетическое связующее;
- стеклохолст.

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ И ВЕС

Модификации	Длина, мм	Ширина, мм	Толщина, мм	Площадь плиты, м ²	Количество плит в упаковке, шт	Площадь упаковки, м ²
СтопЗвук БП Премиум	1 000	600	50	0,6	4	2,4

ФИЗИКО-ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Характеристики	СтопЗвук БП Премиум
Средний коэффициент звукопоглощения, NRC	0,95
Плотность, кг/м ³	60
Класс пожарной опасности	НГ
Водопоглощение при кратковременном и частичном погружении, не более, кг/м ²	1,0
Коэффициент теплопроводности (λ), Вт/м °С	0,035

ЗНАЧЕНИЕ ИНДЕКСОВ ИЗОЛЯЦИИ ВОЗДУШНОГО ШУМА КОНСТРУКЦИЙ

За основу конструкции взята стена из газобетонных блоков 100 мм.
Толщина каркаса обшивки – 50 мм.

Характеристики	СтопЗвук БП Премиум
Обшивка конструкции одним слоем ГКЛЗ АкустикГипс, Rw, дБ	56
Обшивка конструкции двумя слоями ГКЛЗ АкустикГипс, Rw, дБ	59

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Применяется в качестве шумопоглощающего слоя в конструкциях каркасно-обшивных перегородок, облицовок стен и потолков с финишным слоем из листовых материалов, что позволяет значительно улучшить их звукоизоляционные характеристики.

ОТЛИЧИТЕЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ

- ♦ кэширование стеклохолстом позволяет улучшить акустические характеристики по сравнению с аналогами без кэшировки;
- ♦ экологически чистый материал, который рекомендован к применению для детских комнат и медицинских учреждений.

СЕРТИФИКАТЫ

1. Сертификат ВИБРОАКУСТИКА НИИСФ РААСН.
2. Сертификат на соответствие требованиям пожарной безопасности. Класс пожарной опасности КМ0.

НОРМЫ УПАКОВКИ И ТРАНСПОРТИРОВКИ

Модификации	Вид упаковки	Размер упаковки, (ДхШхВ), мм	Вес упаковки, кг	Объем упаковки, м ³	Норма загрузки в еврофуру 82 м ³ упаковок, шт
СтопЗвук БП Премиум	пачка	1000x600x210	7,7	0,126	600

Материал грузится вручную без палет для большей загрузки, поэтому обязательно наличие жесткой обрешетки в фуре. По желанию заказчика материал может укладываться на палеты, но тогда нормы загрузки значительно уменьшаются.