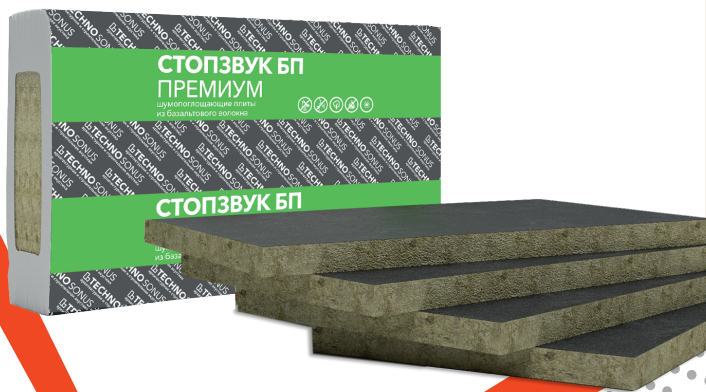


СТОПЗВУК БП ПРЕМИУМ

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 | КМ0 |
| 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.