

# СТОПЗВУК БП

ТУ 5767-003-81552342-2013

ТНВЭД 6806100008

## ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

СтопЗвук БП – это звукопоглощающие плиты на основе горных пород базальтовой группы. Отличаются высокой механической прочностью и оптимальной плотностью. Уникальная технология, 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.

## НАЗНАЧЕНИЕ

Звукопоглощающий средний слой

## СОСТАВ

Волокна минеральной (каменной) ваты, синтетическое связующее, стеклохолст (мод. Премиум)

## ПРИМЕНЕНИЕ

Улучшение характеристик звукоизоляционных конструкций для стен, перегородок, подвесных потолков



## ВЫПУСКАЕМЫЕ МОДИФИКАЦИИ

| Название             | Средний коэф. звукопоглощения, NRC | Плотность, кг/м <sup>3</sup> | Толщина, мм | Размеры, м | Площадь плиты, м <sup>2</sup> | Количество плит в упаковке, шт | Площадь плит в упаковке, м <sup>2</sup> |
|----------------------|------------------------------------|------------------------------|-------------|------------|-------------------------------|--------------------------------|---|
| СтопЗвук БП Стандарт | 0,9                                | 50(±10%)                     | 50          | 1,2 x 0,6  | 0,72                          | 4                              | 2,88                                    |
| СтопЗвук БП Прайм    | 0,8                                | 60(±10%)                     | 27          | 1 x 0,6    | 0,6                           | 8                              | 4,8                                     |
| СтопЗвук БП Премиум  | 0,95                               | 60(±10%)                     | 50          | 1 x 0,6    | 0,6                           | 4                              | 2,4                                     |
| СтопЗвук БП Лайт     | 0,9                                | 37(±10%)                     | 50          | 1,2 x 0,6  | 0,72                          | 8                              | 5,76                                    |

## ПРЕИМУЩЕСТВА

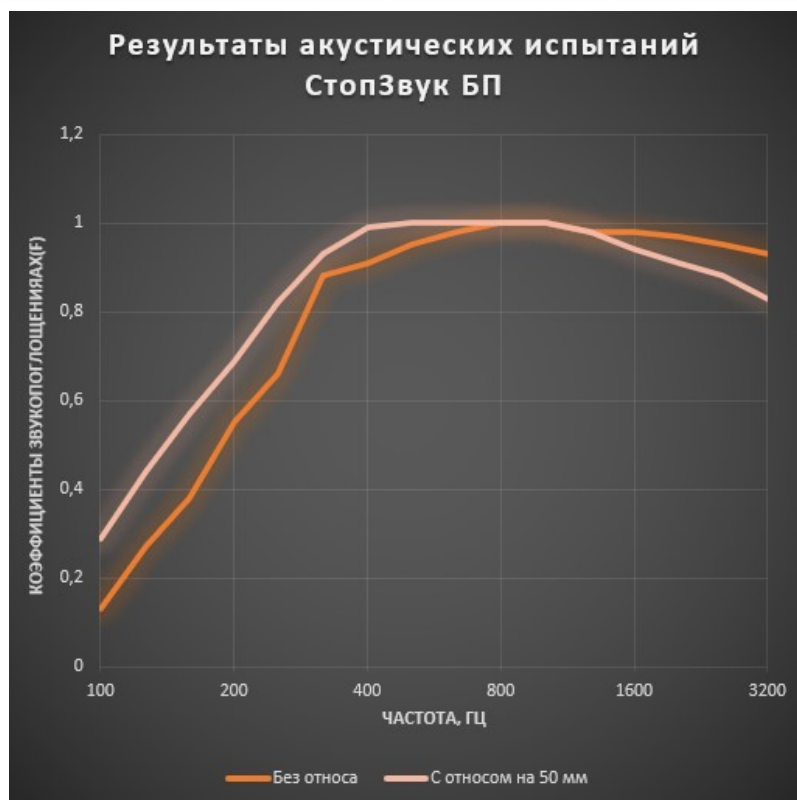
- ♦ Высокие звукоизоляционные характеристики
- ♦ Высокая механическая прочность
- ♦ Не даёт усадки
- ♦ Экологичность
- ♦ Удобный монтаж
- ♦ Негорючий материал

## ДОКУМЕНТАЦИЯ

- 📄 Протокол акустических испытаний СтопЗвук БП (StopZvuk BP)
- 📄 Сертификат пожарной безопасности СтопЗвук БП (StopZvuk BP) до 22.05.2028
- 📄 Сертификат соответствия СтопЗвук БП (StopZvuk BP) до 16.11.24
- 📄 Альбом типовых технических решений. Методическое пособие Министерства строительства 2021

# ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| Физико-технические характеристики  | СтопЗвук БП Стандарт | СтопЗвук БП Прайм | СтопЗвук БП Премиум | СтопЗвук БП Лайт |
|--|----------------------|-------------------|---------------------|------------------|
| Класс пожарной опасности   | НГ                   | НГ                | НГ                  | НГ               |
| Прочность на сжатие при 10%-ной относительной деформации, кПа, не менее                | 1,0                  | 1,0               | 1,0                 | 0,5              |
| Коэффициент теплопроводности ( $\lambda$ ), Вт/м °С                                    | 0,035                | 0,034             | 0,035               | 0,035            |
| Содержание органических веществ, % по массе, не более                                  | 2,5                  | 2,5               | 2,5                 | 2,5              |
| Кратковременное водопоглощение, кг/м <sup>2</sup> , не более                           | 1                    | 1                 | 1                   | 1                |
| Водопоглощение при кратковременном и частичном погружении, не более, кг/м <sup>2</sup> | 3                    | 3                 | 3                   | 3                |
| Сравнительная паропроницаемость  | 1                    | 1                 | 1                   | 1                |
| Водопоглощение по объему, %, не более  | 1,5                  | 1,5               | 1,5                 | 3                |



## НОРМЫ УПАКОВКИ И ТРАНСПОРТИРОВКИ

Звукопоглощающие плиты СтопЗвук следует транспортировать в крытых кузовах. При транспортировке и хранении необходимо уложить плиты плашмя, обеспечить их сохранность от повреждения, загрязнения и воздействия влаги.

Хранение плит СтопЗвук осуществляется в сухих закрытых помещениях или под навесом в упакованном виде, в условиях, исключающих попадание на них атмосферных осадков и грунтовых вод. При хранении плиты укладывают на деревянные палеты, доски или другие подкладочные материалы без провисания.

| Модификации          | Вид упаковки | Размер упаковки (ДхШхВ), мм | Вес упаковки, кг | Объем упаковки, м <sup>3</sup> | Норма загрузки в еврофуру 82 м <sup>3</sup> упаковок, шт |
|----------------------|--------------|-----------------------------|------------------|--------------------------------|--|
| СтопЗвук БП Стандарт | пачка        | 1200х600х200                | 7,5              | 0,144                          | 550  |
| СтопЗвук БП Прайм    | пачка        | 1000х600х216                | 8                | 0,13                           | 550  |
| СтопЗвук БП Премиум  | пачка        | 1000х600х210                | 7,7              | 0,126                          | 550  |
| СтопЗвук БП Лайт     | пачка        | 1200х600х400                | 10,1             | 0,36                           | 250  |

**8 800 551 81 13**

technosonus.ru

**РАССЧИТАЙТЕ ЗВУКОИЗОЛЯЦИЮ**

Скачайте калькулятор для расчета систем звукоизоляции:



Download on  
**App Store**

GET IT ON  
**Google Play**