

СТОПЗВУК БП/СП ФЛОР

ТУ 5767-003-81552342-2013

ТНВЭД 6806100008



ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

СтопЗвук БП/СП Флор – это негорючая звукоизолирующая плита на основе минерального волокна. Используется в качестве шумоизоляционного слоя при устройстве «плавающих» полов. Горизонтальное направление волокон уменьшает динамическую жесткость, что приводит к улучшению звукоизоляции от ударного и воздушного шума в конструкции пола.

СОСТАВ

СтопЗвук БП Флор:

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

СтопЗвук СП Флор:

- волокна минеральной ваты (штапельная стеклоплита).

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ И ВЕС

Модификации	Длина, мм	Ширина, мм	Толщина, мм	Площадь плиты, м²	Количество плит в упаковке, шт	Площадь упаковки, м²
СтопЗвук БП/СП Флор	1 200	600	20	0,72	8	5,76

ФИЗИКО-ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Характеристики	СтопЗвук БП Флор	СтопЗвук СП Флор
Снижение ударного шума под стяжкой ΔL_{nw} , дБ	35	40
Плотность, кг/м³	105 +/- 10%	90 +/- 10%
Класс пожарной опасности	НГ	НГ
Прочность на сжатие при 10%-ной относительной деформации, кПа, не менее	15	8-20
Коэффициент теплопроводности (λ), Вт/м °С	0,035	0,035
Кратковременное водопоглощение, кг/м², не более	1	1
Водопоглощение при частичном погружении образцов в течение заданного длительного времени, кг/м², не более	3	3
Индекс дополнительной изоляции воздушного шума в один слой - 20 мм под стяжкой ΔR_w , дБ	11	11
Индекс дополнительной изоляции воздушного шума в два слоя - 40 мм под стяжкой ΔR_w , дБ	13	13

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Применяется в качестве шумоизоляционного слоя в конструкциях «плавающих» стяжек в любых типах помещений для защиты от ударного и воздушного шума.

ОТЛИЧИТЕЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ

- ♦ абсолютно негорючий материал;
- ♦ не подвергается гниению и воздействию насекомых;
- ♦ высокий индекс изоляции по снижению ударного шума;
- ♦ толщина всего 20 мм.

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, м³	Норма загрузки в еврофуру 82 м³ упаковок, шт
СтопЗвук БП Флор	пачка	1200x600x160	12,5	0,12	650
СтопЗвук СП Флор	пачка	1200x600x160	9,4	0,12	650

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.