

СТОПЗВУК БП ПРАЙМ

ТУ 5767-003-81552342-2013

ТНВЭД 6806100008



ОПИС ПРОДУКТУ

СтопЗвук БП Прайм-це тонкі плити на основі базальтового волокна найвищої якості. Поеднання невеликої товщини - всього 27 мм і оптимальної щільності - 65 кг/м³ дозволяють досягти високих звукопоглинальних властивостей, що дає цьому матеріалу перевагу серед аналогів майже в два рази більшої товщини. Робота конструкції з плитою СтопЗвук БП Прайм порівнянна з традиційною конструкцією зі звукопоглинальним наповненням 50 мм.

СКЛАД

- волокна мінеральної (кам'яної) вати;
- синтетична зв'язуюча речовина.

ГАБАРИТНІ РОЗМІРИ І ВАГА

Модифікації	Довжина, мм	Ширина, мм	Товщина, мм	Площа плити, м ²	Кількість плит в упаковці, шт	Площа упаковки, м ²
СтопЗвук БП Прайм	1 000	600	27	0,6	8	4,8

ФІЗИКО-ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Характеристики	СтопЗвук БП Прайм
Середній коефіцієнт звукопоглинання, NRC	0,8
Щільність, кг/м ³	65
Клас пожежної небезпеки	КМ0
Водопоглинання при короткочасному і частковому зануренні, не більше, кг/м ²	1,0
Коефіцієнт теплопровідності(λ), Вт/м ОС	0,034

ЗНАЧЕННЯ ІНДЕКСІВ ІЗОЛЯЦІЇ ПОВІТРЯНОГО ШУМУ КОНСТРУКЦІЙ

За основу конструкції взята стіна з газобетонних блоків 100 мм.
Товщина каркаса обшивки - 27 мм.

Характеристики	СтопЗвук БП Прайм
Обшивка конструкції одним шаром ГКЛЗ АкустікГіпс, Rw, дБ	54
Обшивка конструкції двома шарами ГКЛЗ АкустікГіпс, Rw, дБ	57

СФЕРИ ЗАСТОСУВАННЯ

Застосовується в якості шумопоглинаючого шару для заповнення міжпрофільного простору в каркасних звукоізоляційних конструкціях: облицювання стін і підвісних стелях.

ВІДМІННІ ОСОБЛИВОСТІ

- це найтонше акустичне рішення з кам'яної вати-товщина всього 27 мм;
- екологічно чистий матеріал, який рекомендований до застосування для дитячих кімнат і медичних установ.

СЕРТИФІКАТИ

1. Сертифікат ВІБРОАКУСТИКА НИИСФ РААСН.
2. Сертифікат на відповідність вимогам пожежної безпеки. Клас пожежної небезпеки КМ0.

НОРМИ УПАКОВКИ І ТРАНСПОРТУВАННЯ

Модифікації	Вид упаковки	Розмір упаковки, (ДхШхВ), мм	Вага упаковки, кг	Об'єм упаковки, м ³	Норма завантаження в єврофуру 82 м ³ упаковок, шт
СтопЗвук БП Прайм	пачка	1000x600x216	8	0,13	600

Матеріал вантажиться вручну без палет для більшого завантаження, тому обов'язкова наявність жорсткої обрешітки в фурі. За бажанням замовника матеріал може укладатися на палети, але тоді норми завантаження значно зменшуються.