

# ЗВУКОИЗОЛ ГИДРО

ТУ 5763-001-81846463-2010

ТНВЭД 6807100009



## ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Звукоизол Гидро – это двухслойный битумно-полимерный рулонный материал со специальным звукоизолирующим слоем из газовспененного пенополиэтилена. Решает вопрос гидроизоляции и звукоизоляции в помещениях любого типа. Применяется в конструкциях «плавающих полов» для защиты от ударного шума.

## СОСТАВ

- битумно-полимерное вяжущее;
- газовспененный пенополиэтилен;
- защитная полимерная пленка.

## ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ И ВЕС

Модификации	Длина, мм*	Ширина, мм*	Толщина, мм*	Площадь, м <sup>2</sup>	Вес одного м <sup>2</sup> , кг	Вес рулона, кг
Звукоизол Гидро	15 000	1 000	4,5	15	1,8	27

\* Длина полотна: 15м (+/- 10мм); ширина полотна: 1м (+/- 10мм); толщина полотна 4,5мм (+/- 0,8мм)

## ФИЗИКО-ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Характеристики	Звукоизол Гидро
Индекс улучшения изоляции ударного шума, $\Delta L_{nw}$ , дБ	27
Коэффициент теплопроводности ( $\lambda$ ), Вт/м <sup>2</sup> °С	0,038
Показатель теплоусвоения, Вт/м <sup>2</sup> °С	≤ 8,5
Водонепроницаемость при давлении 0,2 МПа в течение 2ч.	абсолютная
Динамический модуль упругости при нагрузке, МПа	≤ 0,7
Разрывная сила при растяжении, Н	70

## ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Звукоизол Гидро применяется в качестве звукоизолирующей прокладки в конструкциях «плавающих» полов для защиты от ударного шума. При необходимости возможно применение в звукоизоляционных системах для стен и потолков. Для обеспечения требований по гидроизоляции пола стыки соединений необходимо проклеить битумно-полимерной самоклеящейся Лентой Звукоизол.

## ОТЛИЧИТЕЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ

- одновременно выполняет функции гидро- и звукоизоляции;
- невысокая стоимость по сравнению с аналогами при сохранении показателей;
- быстрая и простая технология укладки;
- применяется под цементно-песчаную стяжку от 40 мм.

## СЕРТИФИКАТЫ

1. Сертификат соответствия ГОСТ Р.
2. Сертификат ВИБРОАКУСТИКА НИИСФ РААСН.
3. Экспертное заключение центра гигиены и эпидемиологии.

## НОРМЫ УПАКОВКИ И ТРАНСПОРТИРОВКИ

Модификации	Упаковка	Размер палеты, (ДхШхВ), мм	Кол-во рулонов на палете, шт	Вес палеты, кг	Объем палеты, м <sup>3</sup>	Норма загрузки в еврофуру 82 м <sup>3</sup> палет, шт	Норма загрузки в еврофуру 82 м <sup>3</sup> рулонов, шт*
Звукоизол Гидро	палета	1200x1000x1500	17-18	459 - 486	1,8	26	442 - 468

\*количество рулонов на палете иногда может меняться в зависимости от желания заказчика по нормам загрузки.

Продукция хранится в вертикальном положении на палетах, палеты одна на другой не размещаются. Хранить продукцию необходимо в оригинальной упаковке вдали от источников высокой температуры и ультрафиолетовых лучей в сухом месте при температурах не выше 35 °С.

**ВАЖНО!** В случае хранения материала при температуре ниже 5 °С перед укладкой обязательно выдержать материал в помещении не менее 24 часов при комнатной температуре.