



ГИДРО- ЗВУКОИЗОЛЯЦИОННЫЙ РУЛОННЫЙ МАТЕРИАЛ

ШУМАНЕТ® 100ГИДРО

РЕШЕНИЕ СРАЗУ ДВУХ ЗАДАЧ:

ИЗОЛЯЦИЯ УДАРНОГО ШУМА

100% ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ

ТОЛЩИНА КОНСТРУКЦИИ
ВСЕГО 65 ММ

**УВЕЛИЧИВАЕТ
ЗВУКОИЗОЛЯЦИЮ ДО**



ACOUSTIC.RU

+24 дБ!

ШУМАНЕТ®-100ГИДРО

Гидро-Звукоизоляционный рулонный материал

Шуманет®-100Гидро представляет собой звукоизолирующее полотно, имеющее синтетическую волокнистую основу, покрытую армированным битумно-полимерным вяжущим слоем.

Материал Шуманет®-100Гидро применяется в качестве гидроизолирующей упругой прокладки и предназначен для устройства звукоизолирующих полов "плавающего" типа с целью снижения уровня ударного шума в нижерасположенном помещении.



СОСТАВ

Полиэфирное волокно с односторонней модифицированной полимерно-битумной основой.



РАЗМЕРЫ И УПАКОВКА

- длина рулона: 10 м
- ширина полотна: 1 м
- толщина материала: 5 мм
- вес рулона: 34 кг
- рабочая ширина упругой подложки без учета напуска битумной основы – 0,93 м



ФИЗИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

модуль динамической жесткости при нагрузке 2 кПа, не более	80 МН/м ³
разрывная сила при растяжении, не менее	270 Н
водонепроницаемость при давлении не более 0,2 МПа, в течение 2 часов	абсолютная
водопоглощение в течение 24 часов, не более	2%



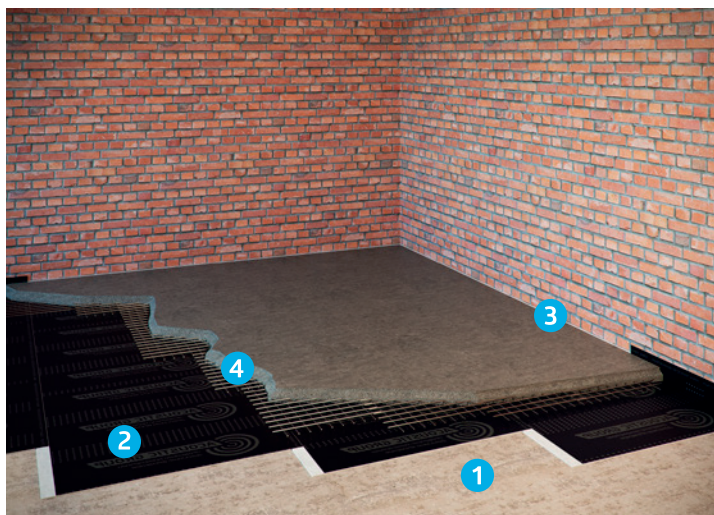
ПОЖАРОБЕЗОПАСНОСТЬ

Не подлежит обязательной пожарной сертификации



ЭКОЛОГИЧНОСТЬ

Материал соответствует единым СанЭиГ требованиям к товарам подлежащим сан.-эпид. надзору (экспертное заключение №770 выдано Центром гигиены и эпидемиологии в Смоленской области).



- 1 — Плита перекрытия
- 2 — ШУМАНЕТ®-100ГИДРО, гидро-звукоизолирующий материал толщиной 5 мм
- 3 — Виброакустический герметик Вибросил
- 4 — Цементно-песчаная стяжка с армирующей сеткой толщиной 60 мм



МОНТАЖ

Материал Шуманет®-100Гидро монтируется в строгом соответствии с инструкцией по монтажу, приведенной в Альбоме инженерных решений «Звукоизолирующие конструкции» ASP-501-0118. Он доступен в виде альбома, а также в электронном виде на сайте acoustic.ru в разделе «База знаний».



АКУСТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Частотная характеристика снижения уровня ударного шума ΔL_{pw} , дБ

Акустические испытания выполнены лабораторией акустических измерений НИИСФ РААСН г. Москва
Протокол испытаний от 16.02.2016 г.



Индекс снижения приведенного уровня ударного шума ΔL_{pw} , под стяжкой поверхностной плотностью 100-120 кг/м²

24 дБ