



ЗВУКОИЗОЛИРУЮЩЕЕ ВЫРАВНИВАЮЩЕЕ ПОКРЫТИЕ

ШУМОПЛАСТ®

**УВЕЛИЧИВАЕТ
ЗВУКОИЗОЛЯЦИЮ ДО**



ACOUSTIC.RU

+31 дБ!

ВЫСОКАЯ СКОРОСТЬ И ПРОСТОТА
НАНЕСЕНИЯ

НЕ ТРЕБУЕТ ПОДГОТОВКИ
ОСНОВАНИЯ

ЗАКРЫВАЕТ РАЗВОДКУ
КОММУНИКАЦИЙ ПО ПОЛУ

ШУМОПЛАСТ®

ЗВУКОИЗОЛИРУЮЩЕЕ ПОКРЫТИЕ ДЛЯ ПЛАВАЮЩИХ ПОЛОВ

Готовая к применению гранулированная смесь эластичного виброизолирующего материала, которая после нанесения на поверхность перекрытия выполняет функцию звуко-изолирующей прокладки под выравнивающей стяжкой в конструкции плавающего пола.

Благодаря простоте и высокой скорости нанесения покрытие ШУМОПЛАСТ® применяется для устройства плавающих полов на объектах большой площади на перекрытиях с неровной поверхностью.



СОСТАВ

Покрытие состоит из пенополистирольного гранулята, обработанного по специальной технологии, компенсирующей резино-каучуковой добавки и синтетического связующего на акриловой основе.



РАЗМЕРЫ И УПАКОВКА

- готовая к применению смесь ШУМОПЛАСТ® расфасована в полиэтиленовые мешки объемом 0,2 м³
- вес мешка - 13.5 кг. При толщине слоя 20 мм расход материала составляет один п/э мешок на 10 м² поверхности
- грунтовочная масса для обработки вертикальных поверхностей ШУМОПЛАСТ-ГРУНТ поставляется в пластмассовых ведрах массой 3/8/15 кг
- при обработке поверхности шириной 100 мм расход грунтовочной массы составляет 120 г на 1 п. м



ФИЗИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

плотность	67,5 кг/м³
динамический модуль упругости при нагрузке на слой 2 кПа	не более 0,5
сжимаемость при нагрузке 2 кПа	не более 5 %



ПОЖАРОБЕЗОПАСНОСТЬ

Не подлежит обязательной пожарной сертификации



- 1 — Плита перекрытия
- 2 — ШУМОПЛАСТ®, гранулированная смесь 20 мм
- 3 — Разделяющий слой П/Э пленки
- 4 — Виброакустический герметик Вибросил®
- 5 — Цементно-песчаная стяжка с армирующей сеткой толщиной 60 мм

Покрытие ШУМОПЛАСТ® наносится прямо на бетонное перекрытие с выступающей арматурой, инженерными коммуникациями, строительным мусором и локальными неровностями до 10 мм. Стандартная толщина слоя 20 мм. Смесь заводится на стены на высоту чуть большую, чем уровень будущей стяжки. Это необходимо для предотвращения образования «звуковых мостиков». Поверхности стен для увеличения адгезии заранее грунтуются.

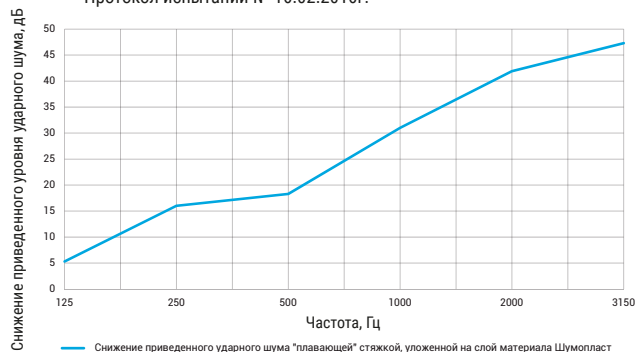
Покрытие наносят от дальнего угла комнаты, постепенно продвигаясь к двери, толщина слоя контролируется шупом. После нанесения смесь полимеризуется за 24-48 часов. После этого укладывается армирующая сетка для повышенной механической прочности стяжки и сама стяжка высотой не менее 60 мм.



АКУСТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Частотная характеристика снижения приведенного уровня ударного шума ΔL_{nw} , дБ

Акустические испытания выполнены лабораторией акустических измерений НИИСФ РААСН г. Москва
Протокол испытаний № 16.02.2016г.



Индекс снижения приведенного уровня ударного шума ΔL_{nw} , дБ	31 дБ
Дополнительная изоляция воздушного шума, ΔR_w , дБ	9 дБ