

ШУМОПЛАСТ

звукоизолирующее покрытие для плавающих полов

ТУ 5772-013-58196723-2011

Готовая к применению гранулированная смесь эластичного виброизолирующего материала, которая после нанесения на поверхность перекрытия выполняет функцию звукоизолирующей прокладки под выравнивающую стяжку в конструкции плавающего пола.

Благодаря простоте и высокой скорости нанесения покрытие ШУМОПЛАСТ применяется для устройства плавающих полов на объектах большой площади для перекрытий 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

ШУМОПЛАСТ

- Полиэтиленовый мешок $S=0,2 \text{ м}^3$ упакован в картонную коробку размерами 600x600x600 мм
- Вес упаковки - 13,5 кг

ШУМОПЛАСТ-ГРУНТ

- Пластиковые ведра массой 3/8/15 кг



ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Материал Шумопласт применяется в конструкции звукоизолирующего «плавающего» пола. Материал монтируется в соответствии с Альбомом инженерных решений «Звукоизолирующие конструкции» ASP-501-0118.

РАСХОД МАТЕРИАЛА

- ШУМОПЛАСТ (при толщине слоя 20 мм) - 1,35 кг/м²
- ШУМОПЛАСТ-ГРУНТ - 1,2 кг/м²



ПОЖАРОБЕЗОПАСНОСТЬ

Класс пожарной опасности - КМ5.
Декларация № Д-RU.ПБ97.В.00012.



ЭКОЛОГИЧНОСТЬ

Материал соответствует единым СанЭиГ требованиям к товарам подлежащим сан.-эпид. надзору (экспертное заключение № 2760-18 выдано Центром гигиены и эпидемиологии в Московской области).



ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

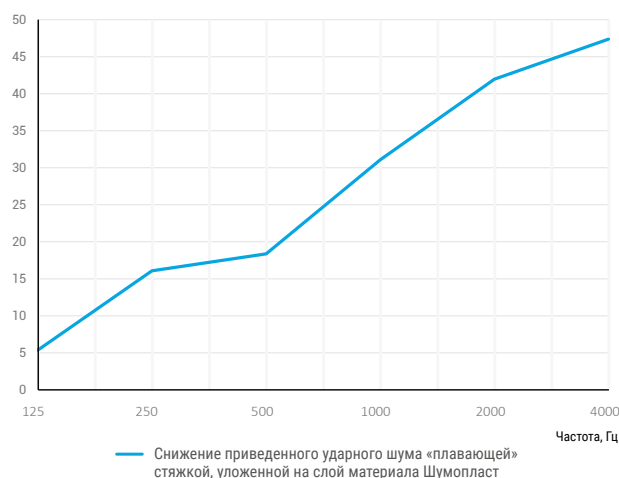
плотность	67, 5 кг/м ³
дополнительная изоляция воздушного шума (при укладке материала Шумопласт под стяжку с поверхностной плотностью 100-120 кг/м ²), ΔR_w	7-9 дБ
индекс снижения приведенного уровня ударного шума (при укладке материала Шумопласт под стяжку с поверхностной плотностью 100-120 кг/м ²), ΔL_{nw}	31 дБ



АКУСТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Частотная характеристика снижения приведенного уровня ударного шума ΔL_{nw}

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



Индекс снижения приведенного уровня ударного шума, ΔL_{nw}	31 дБ
--	-------

