

ШУМОПЛАСТ

звукоизолирующее выравнивающее
покрытие для плавающих полов

ТУ 22.29.29-027-28789041-2020

Готовая к применению гранулированная смесь эластичного виброизолирующего материала, которая после нанесения на поверхность перекрытия выполняет функцию звукоизолирующего выравнивающего слоя под стяжку в конструкциях «плавающих» полов.

Покрытие Шумопласт толщиной 20-40 мм наносится ручным или механическим способом непосредственно на перекрытие и позволяет сохранить стабильность акустических характеристик звукоизолирующего пола, несмотря на такие факторы, как наличие выступов, арматуры, а также инженерных сетей (трубы, кабели).

Материал монтируется в соответствии с Альбомом инженерных решений «Звукоизолирующие конструкции» ASP-601-0921.



СОСТАВ

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



ОТЛИЧИТЕЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ

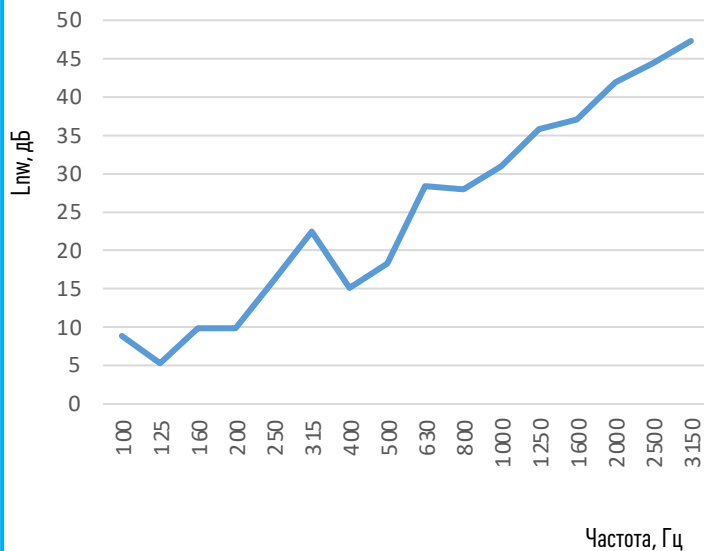
- Инновационное выравнивающее тепло-звукоизолирующее покрытие;
- Обеспечивает одновременно изоляцию воздушного и ударного шума;
- Простота монтажа и высокая скорость нанесения;
- Запатентовано (№124273, №2507180)
- Материал Шумопласт успешно прошел процедуру экспертной оценки строительных материалов по экологическому стандарту EcoMaterial. Продукт безопасен для человека.



АКУСТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Изоляция ударного шума

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



индекс дополнительной изоляции воздушного шума - ΔR_w	9 дБ
индекс снижения уровня ударного шума конструкцией пола при толщине 20 мм - ΔL_{nw}	31 дБ



ШУМОПЛАСТ

звукоизолирующее выравнивающее
покрытие для плавающих полов

ТУ 22.29.29-027-28789041-2020



ФИЗИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

плотность	67, 5 кг/м ³
динамический модуль упругости плиты толщиной 20 мм при нагрузке на слой 2000 н/м ²	не более 0,2
сжимаемость при нагрузке 2000 Па, не более	3 %



УПАКОВКА И ХРАНЕНИЕ

ШУМОПЛАСТ

Полиэтиленовый мешок V=0,2 м³ упакован в картонную коробку размерами 600х600х600 мм

Вес упаковки - 13,5 кг

ШУМОПЛАСТ-ГРУНТ

Пластиковые ведра массой 3/8/15 кг



МОНТАЖ

Электронная версия альбома инженерных решений «Звукоизолирующие конструкции» ASP-501-0118, а также подробная инструкция по монтажу расположены на сайте acoustic.ru в разделе «База знаний».



СЕРТИФИКАТЫ

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



ПОЖАРОБЕЗОПАСНОСТЬ

Класс пожарной опасности - КМ5. (Декларация № Д-РУ.ПБ97.В.00012).



ЭКОЛОГИЧНОСТЬ

Материал соответствует требованиям экологического стандарта маркировки строительных и отделочных материалов и изделий Ecomaterial 2.0

