

# ШУМОПЛАСТ

звукоизолирующее 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).



## 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 V=0,2 м<sup>3</sup> 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-601-0921.

## РАСХОД

ШУМОПЛАСТ (при толщине слоя 20 мм) - 1,35 кг/м<sup>2</sup>

ШУМОПЛАСТ-ГРУНТ - 1,2 кг/м<sup>2</sup>



## ФИЗИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

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



## ПОЖАРОБЕЗОПАСНОСТЬ

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



## СЕРТИФИКАТЫ

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



## ЭКОЛОГИЧНОСТЬ

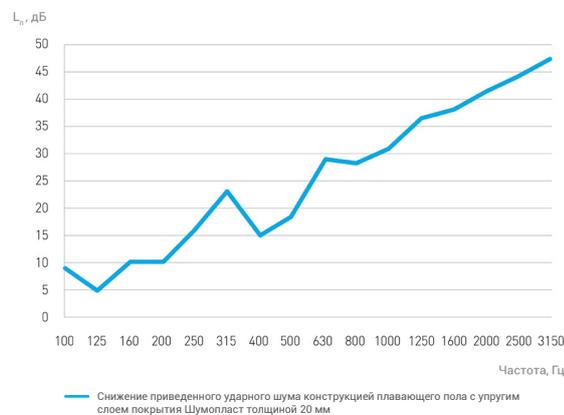
Материал соответствует требованиям экологического стандарта маркировки строительных и отделочных материалов и изделий Ecomaterial 2.0



## 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 - $\Delta R_w$	9 дБ
индекс снижения уровня ударного шума конструкцией пола при толщине 20 мм - $\Delta L_{nw}$	31 дБ

