



УНИВЕРСАЛЬНАЯ
ЗВУКОИЗОЛЯЦИОННАЯ
ПОДЛОЖКА ПОД СТЯЖКУ
И ФИНИШНОЕ
НАПОЛЬНОЕ ПОКРЫТИЕ

АКУФЛЕКС СУПЕР

**БЫСТРЫЙ
И ПРОСТОЙ
МОНТАЖ**



ACOUSTIC.RU

УНИВЕРСАЛЬНОЕ ПРИМЕНЕНИЕ

ГАРАНТИЯ ВЫСОКИХ АКУСТИЧЕСКИХ
ПОКАЗАТЕЛЕЙ

УВЕЛИЧИВАЕТ СРОК СЛУЖБЫ
ФИНИШНОГО ПОКРЫТИЯ

АКУФЛЕКС СУПЕР

ЗВУКОИЗОЛЯЦИОННАЯ ПОДЛОЖКА

ТУ 23.99.19-007-28789041-2019

Универсальная экологически безопасная звукоизоляционная подложка «АКУФЛЕКС-СУПЕР» применяется в качестве эластичного прокладочного слоя под выравнивающей стяжкой в конструкциях звукоизолирующих полов, а также в виде компенсирующей звукоизолирующей подложки под чистовыми напольными покрытиями: ламинированной или натуральной паркетной доской, линолеумом и др.

Звукоизоляционная подложка «АКУФЛЕКС-СУПЕР» предназначена для снижения уровня ударного шума в конструкциях межэтажных перекрытий при ремонте и строительстве во всех типах зданий и сооружений.

СОСТАВ

100% полиэфирное волокно с односторонним пропиленовым пленочным покрытием. Экологически безопасный продукт.

ОТЛИЧИТЕЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ

- Универсальное применение: под выравнивающей стяжкой и/или финишным напольным покрытием;
- Полипропиленовое пленочное покрытие выполняет роль разделяющего слоя и позволяет укладывать стяжку и финишное напольное покрытие непосредственно на материал;
- Волокнистая структура материала гарантирует стабильность высоких акустических показателей на протяжении всего срока службы;
- АКУФЛЕКС-СУПЕР увеличивает срок службы финишного напольного покрытия за счет микроциркуляции воздуха и влаги, защищает от воздействия остаточной влажности выравнивающей стяжки

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Индекс снижения уровня ударного шума под стяжкой 120 кг/м², L_{n,w} - 28 дБ
- Индекс снижения уровня ударного шума под ламинированной паркетной доской толщиной 8 мм, L_{n,w} - 20 дБ
- Длина рулона - 10 м, Ширина рулона - 1,5 м
- Толщина полотна - 4 мм
- Динамический модуль упругости под нагрузкой 200 кг/м² Е_д - 0,27 МПа
- Относительное сжатие под нагрузкой 200 кг/м² - 0,12
- Поверхностная плотность материала - 350 г/м²



ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

под выравнивающей стяжкой:

- Поверхность пола очищается от острых заусенцев, выступающей арматуры и строительного мусора.
- «АКУФЛЕКС-СУПЕР» укладывается на основание пола под выравнивающую цементно-песчаную стяжку толщиной не менее 60 мм. Стяжка должна быть армирована металлическими конструкциями для придания ей повышенной механической прочности и выполнена из смеси марки М-300 и выше.
- Рулоны раскатываются и отрезаются в соответствии с заданными размерами с таким расчетом, чтобы полностью покрыть площадь пола и при этом обеспечить заведение материала на стены или колонны на высоту большую, чем уровень стяжки.
- Поверхность материала, покрытая пленкой, должна быть обращена вверх, соседние рулоны раскатываются с перехлестом стыков не менее, чем на 50 мм, швы проклеиваются строительным скотчем.

под финишным напольным покрытием:

- Существующее основание пола очищается от строительного мусора и при необходимости выравнивается специальной смесью или цементно-песчаным раствором. Допустимый перепад уровня основания пола должен быть не более 2 мм на каждые 2 метра длины по любому направлению.
- После устройства выравнивающей стяжки работы по монтажу напольного покрытия должны производиться при условии достижения основанием пола степени влажности, допустимой для применения выбранного типа напольного покрытия.
- Материал «АКУФЛЕКС-СУПЕР» раскатывается по всей площади пола пленкой вниз и отрезается острым ножом или ножницами в соответствии с заданными размерами. Стыки между полотнищами для фиксации проклеиваются скотчем.
- Укладка паркетной доски или ламинированного паркета должна производиться в соответствии с технологией фирмы-производителя данных покрытий для случая монтажа «плавающим» способом.