

АКУФЛЕКС-СУПЕР

Звукоизолирующая подложка под стяжку и напольные покрытия

ТУ 13.95.10-080-28789041-2025

Универсальная экологически безопасная звукоизоляционная подложка АКУФЛЕКС-СУПЕР применяется в качестве эластичного прокладочного слоя под выравнивающей стяжкой и компенсирующей звукоизолирующей подложки под финишными напольными покрытиями.

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 пленочным покрытием. Экологически безопасный продукт.



ОТЛИЧИТЕЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ

- Универсальное применение: под выравнивающей стяжкой и/или финишным напольным покрытием;
- 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.



АКУСТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Акустические испытания выполнены лабораторией акустических измерений ННГАСУ г. Нижний Новгород. Протокол испытаний от 23 мая 2025г.



Индекс снижения ударного шума
Под цементно-песчаной стяжкой
поверхностной плотностью 100-120
г/м², ΔL_{nw}

26 дБ



АКУФЛЕКС-СУПЕР

Звукоизолирующая подложка под стяжку и напольные покрытия

ТУ 13.95.10-080-28789041-2025



РАЗМЕРЫ И УПАКОВКА

Длина рулона: 10 м

Ширина полотна: 1,5 м

Толщина материала: 3 мм

Вес рулона: 4,7 кг



МОНТАЖ

Акуфлекс-Супер укладывается под стяжку полиэтиленовой поверхностью вверх, с нахлёстом между полотнищами 50 мм. Края материала заводят на стены и колонны выше уровня устраиваемой стяжки. Стыки между полотнами материала необходимо проклеивать скотчем.

Подробная инструкция по монтажу расположена на сайте www.acoustic.ru в разделе «База знаний»



ФИЗИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Динамический модуль упругости при нагрузке 2 кПа	0,3 Мпа
Коэффициент относительного сжатия под нагрузкой 2 кПа	0,25
Поверхностная плотность	315 г/м ²
Водонепроницаемость в течение 24 ч при давлении 2 кПа	Выдерживает
Прочность при растяжении по длине, Н/50 мм:	330

