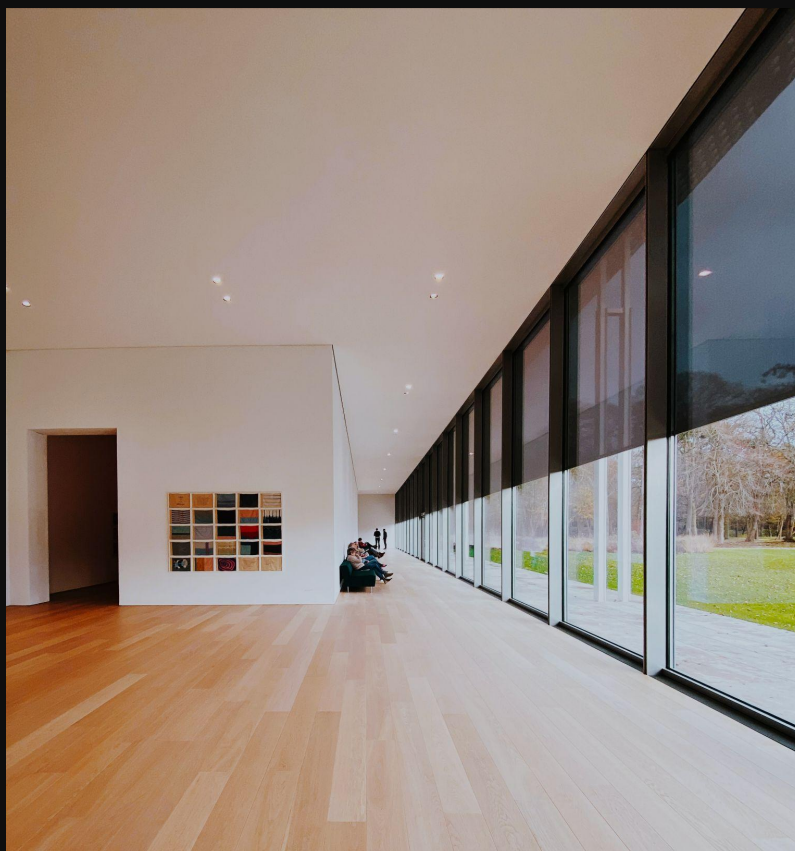




Подготовка пола



Перед нанесением любого покрытия на пол, необходимо его подготовить

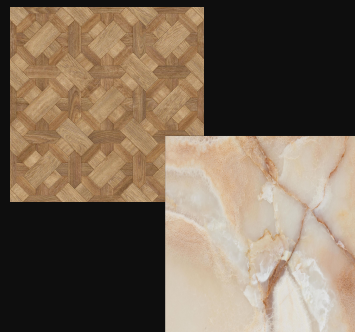
Чем качественней будут проведены очистка и выравнивание поверхности, тем дольше будет служить финишная отделка.

👉 Когда произвели демонтаж полов до плиты перекрытия — важно выполнить стяжку.



Нужно учитывать то, какое покрытие будет поверх:

- линолеум
- камень
- мрамор
- кафельная плитка



✓ Это влияет на высоту заливаемого слоя.

Если планируется укладка теплого пола - электрика прячется под стяжку или несколько стяжек.



В зависимости от того, какое финишное покрытие вы запланировали и вида помещения – **выбирается отдельный алгоритм подготовки пола.**



Все работы согласовываются с прорабом и с заказчиком

Это скрытые работы, на них подписывается
отдельный Акт.

! На этапе этих работ нужно убедиться, что
• проектные высоты совпадают с реальными.

Общий алгоритм подготовки пола к финишной
отделке:

- 1 демонтаж пола до плиты перекрытия
- 2 удаление мусора, пыли
- 3 праймирование
- 4 шумоизоляция (если необходимо)

В жилых домах
максимально допустимым
по строительным нормам
считается уровень шума в
55 дБ для дневного
времени и 40 дБ для
ночного.

Но **для нормального сна и
отдыха** он не должен
превышать 25 дБ.



Материалы для шумоизоляции:

✓ Тонкие рулонные материалы лучше всего подходят для плавающей конструкции.

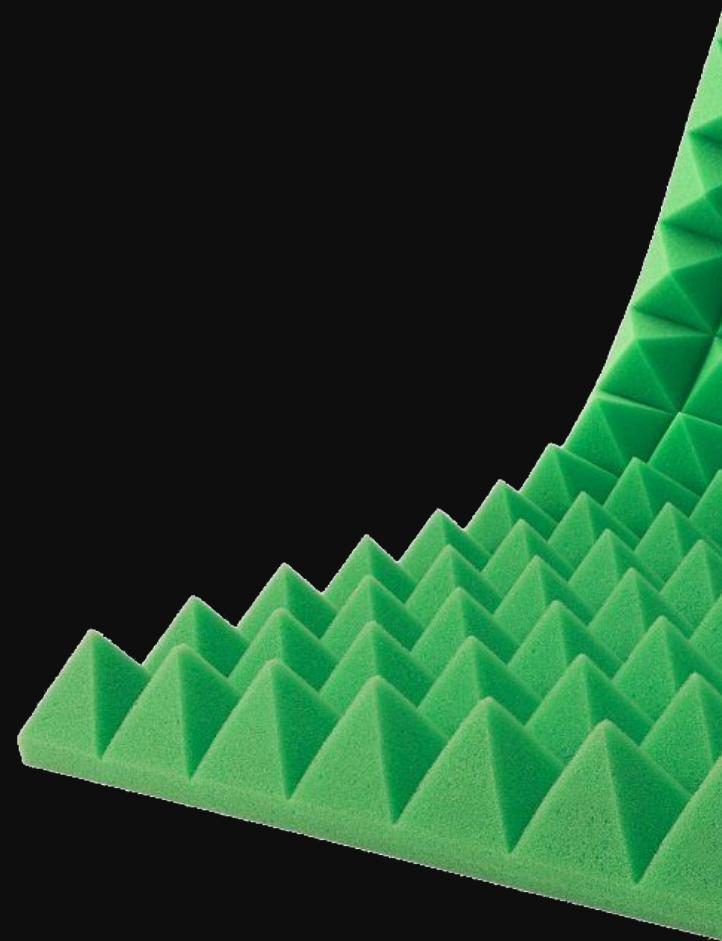
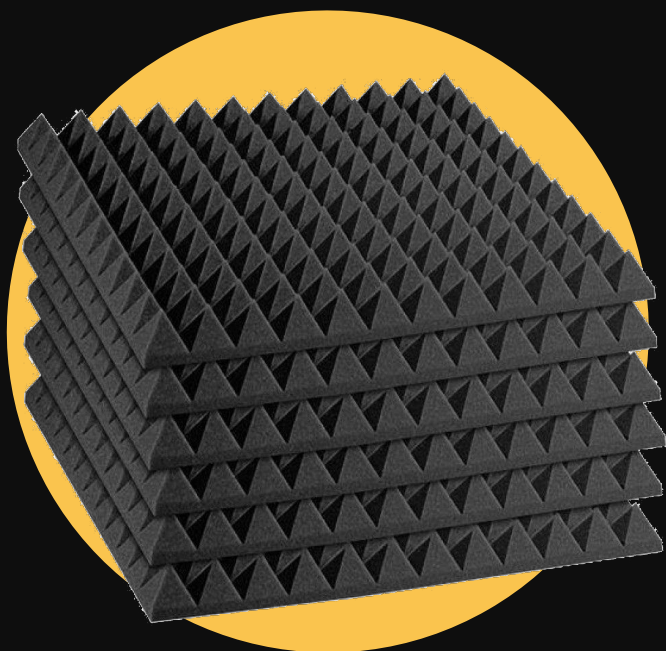
Этот вид звукоизоляции актуален для небольших помещений, где каждый квадратный метр на счету.

Рулонные материалы изготавливают из разнообразных **компонентов**: вспененный полиэтилен, синтетические материалы, стеклохолст.



✓ **ППУ** – с помощью него утепляют и звукоизолируют плитоперекрытия, стены здания.

Поверх звукоизолирующего материала кладется раскатная мембрана, на нее крепится штукатурная сетка (100 на 100, 150 на 150).

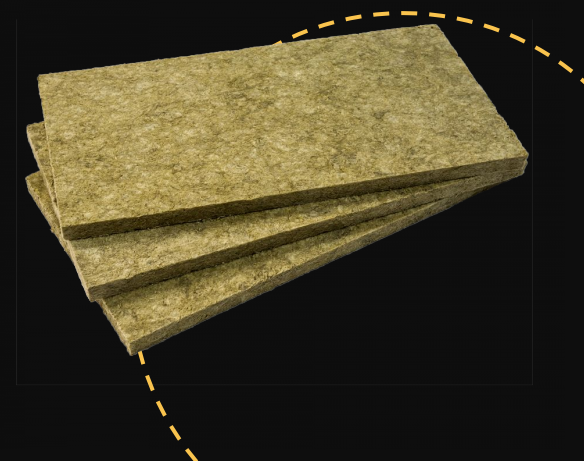


Материалы на клеевой основе:

✓ Минеральная вата

- Значительная толщина 5–10 см, потребуют соответствующего напольного покрытия.

Наиболее подходящим решением для использования подобного материала является пол на лагах: он позволяет поднять чистовое покрытие на достаточную высоту, чтобы под ним уместилась толстая плита минеральной ваты.



✓ Вспененные составы (в баллонах).

! Чем плотнее прижимается материал к поверхности пола, тем лучше звукоизоляция.

! **Важное условие** при укладке деревянного пола — гидроизоляция.

Чаще укладывают полиэтилен или пенофол — эти материалы с шумоизоляционными свойствами, защищают дом от излучения и влажности.

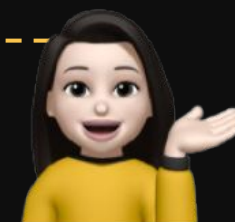


5 выполнение черновой стяжки



Стяжка пола — это в основном пирог из нескольких материалов.

Мокрую стяжку делают из влажного цементно-песчаного раствора.



! Шумоизоляция для пола под мокрую стяжку **не должна бояться воды и пропускать её**, либо защитить дополнительным слоем гидроизоляции.

- рулонную звукоизоляцию раскатывают на подготовленном основании
- по периметру помещения материал заводят на стены на высоту будущей стяжки
- заливают стяжку и оставляют её до полного высыхания
- срезают звукоизоляционный материал, выступающий над её поверхностью
- укладывают напольное покрытие



Сухая стяжка представляет собой многокомпонентный сборный пирог, который состоит из 3-х основных технологических прослоек (снизу вверх):

- гидроизоляционная мембрана
- засыпка либо утеплитель
- листовой материал

Дизайнер должен уметь спланировать финальную высоту/уровень пола, учитывая необходимость гидро, шумоизоляции, армирования, толщину финишной отделки. **Чтобы в помещениях получился пол одинаковой высоты.**

