

Инструкция по укладке клеевых кварц-виниловых полов Norland



Общие требования

Настоящая инструкция разработана в соответствии с требованиями СНиП 2.03-13, СНиП 41-01, СНиП 3.01.04, СНиП 3.04.01.

Рекомендуется

— при устройстве пола применять плитку одной серии для одного помещения.

Не рекомендуется

— применять кварц-виниловую плитку в помещениях с интенсивным механическим воздействием, интенсивным воздействием абразивных материалов, жиров, масел и воды;

— укладывать кварц-виниловую плитку на полы с подогревом, температура которых превышает +27 °С.

Подготовка покрытия

Кварц-виниловая плитка доставляется на объекты укладки с учетом всех мер предосторожностей, обеспечивающих защиту материала от повреждений, увлажнения и загрязнений.

Распаковку упаковок следует производить при температуре не ниже +17 °С.

В случае транспортирования плитки при температуре от 0 °С до +10 °С распаковывать ее следует не менее, чем через 18 часов, а при температуре ниже 0 °С — не менее чем через 42 часа после переноса упаковок кварц-виниловой плитки в теплое помещение.

Требования к помещению

Устройство пола должно проводиться в помещениях с остекленными окнами, после проверки систем отопления, канализации, горячего водоснабжения, электроустройств и вентиляции, а также после окончания всех отделочных работ.

Относительная влажность воздуха в помещении не должна превышать 60 %.

Сквозняки в помещении не допускаются (СНиП 3.04.01 п.4.4).

Устройство пола допускается при температуре не ниже +15 °С, поддерживаемой в течение 24 часов после окончания всех отделочных работ (СНиП 3.04.01 п.4.3).

Требования к основанию

Основанием, на которое укладывается кварц-виниловая плитка Alpine Floor, может служить стяжка на основе гипсовых, цементных и полимерных композиций.

Влажность гипсовой, цементной и полимерной стяжек должна быть не более 5 %.

Для подготовки основания желательно провести его обеспыливание и огрунтовку по всей поверхности без пропусков (СНиП 3.04.01 п.4.10., п.4.11.).

Выравнивание поверхности основания рекомендуется производить выравнивающими смесями/составами для соответствующего вида стяжки с соблюдением инструкции производителя.

Основание пола должно быть ровным, сухим, чистым, прочным, без трещин, раковин, устойчивым к колебаниям температуры.

Не допускается

— укладывать клеевую кварц-виниловую плитку на ранее уложенное напольное покрытие, на основание, окрашенное масляной краской, на древесноволокнистые плиты (ДВП) или фанеру, которые деформируются при изменении температуры и влажности воздуха.

Общие требования к укладке

Для достижения наилучшего результата рекомендуется воспользоваться услугами профессиональных укладчиков.

Необходимые операции перед укладкой

- провести замер помещения по самой большой длине и ширине, учитывая выступы и дверные проемы;
- выбрать схему укладки, в соответствии с дизайнерским решением.
- просчитать требуемый метраж для укладки с учетом подрезки.

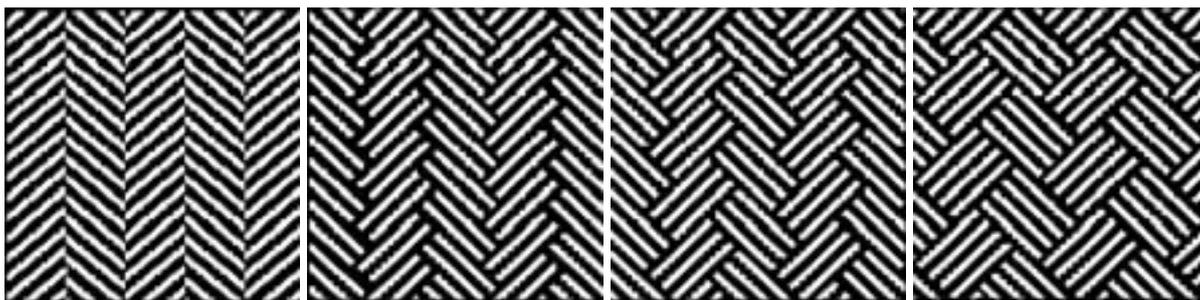
Рекомендуемые инструменты для укладки

- для разметки помещения: рулетка, карандаш;
- для резки: нож с трапециевидным лезвием, угольник с углом 90° (45°);
- для укладки: зубчатый шпатель для клея (вставка А1-А2), доска притирочная.

План укладки

Выбрать схему укладки клеевой кварц-виниловой плитки в зависимости от дизайнерского решения.

Группа А «Елочка»

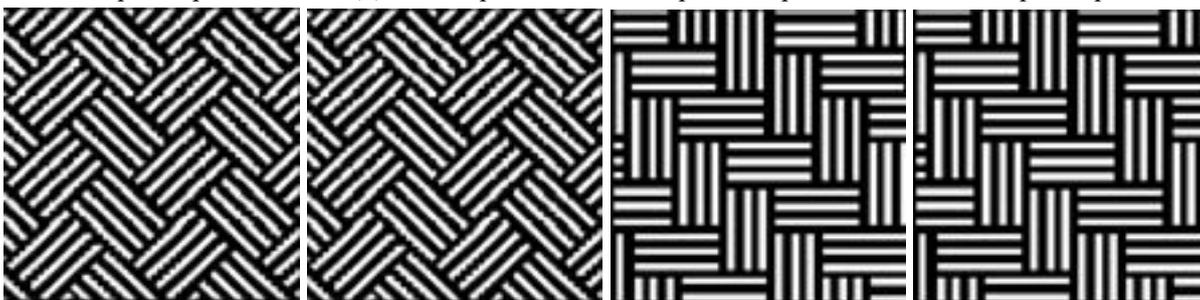


Одиная прямая

Двойная прямая

Тройная прямая

Четверная прямая



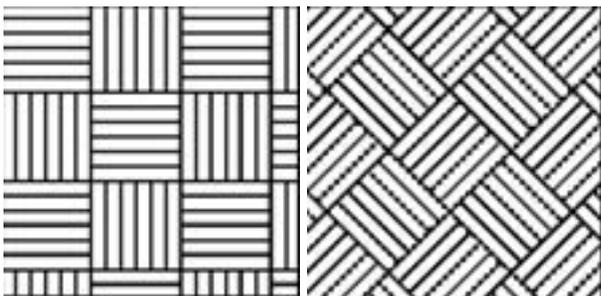
Одиная диагональная

Двойная диагональная

Тройная диагональная

Четверная диагональная

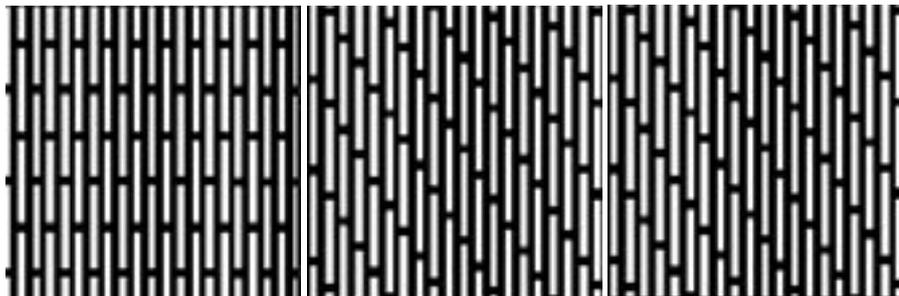
Группа В «Квадрат»



Из 6 планок
прямой

Из 6 планок
диагональный

Группа С «Палуба»



прямая
со смещением 1/2

прямая
со смещением 1/3

прямая
хаотичная

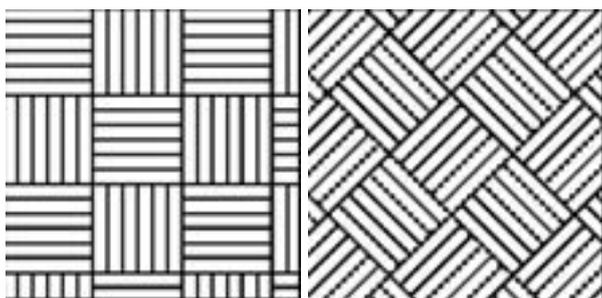


диагональная
со смещением 1/2

диагональная
со смещением 1/3

диагональная
хаотичная

Группа D «Плитка»



Параллельная укладка

Диагональная укладка

Разбивка осей в помещении

Разбить осевые линии и найти центр помещения. Для этого от центра одной стены помещения провести направляющую до противоположной стены, затем аналогично для другой стены. Угол пересечения направляющих должен быть 90° (см. Рисунок 1). Центральная осевая линия, от которой начинается укладка, определяется согласно схеме укладки и дизайнерскому решению.

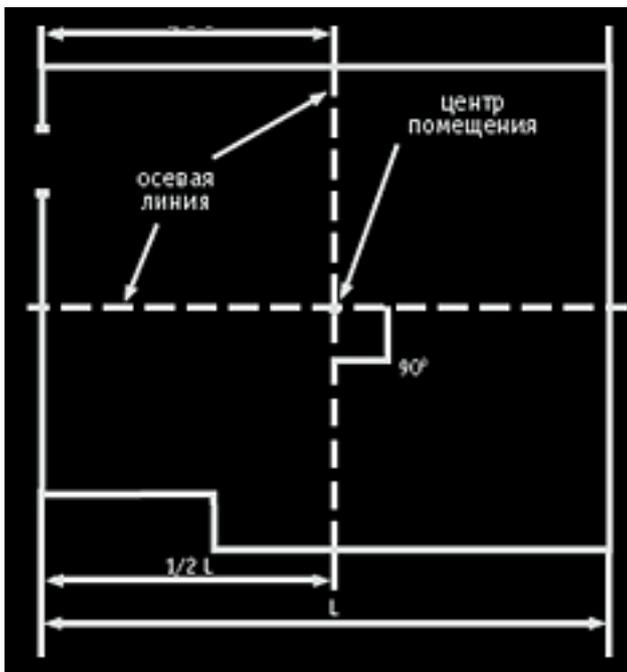


Рисунок 1. Центр помещения

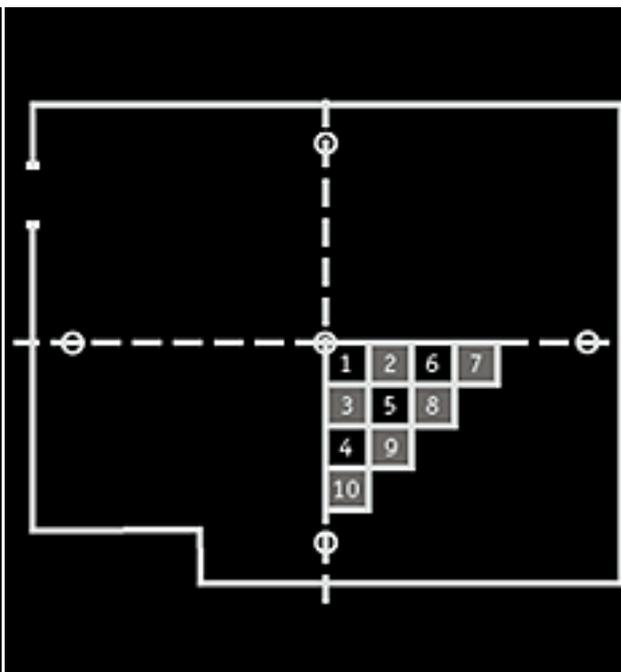


Рисунок 2. Укладка плиток

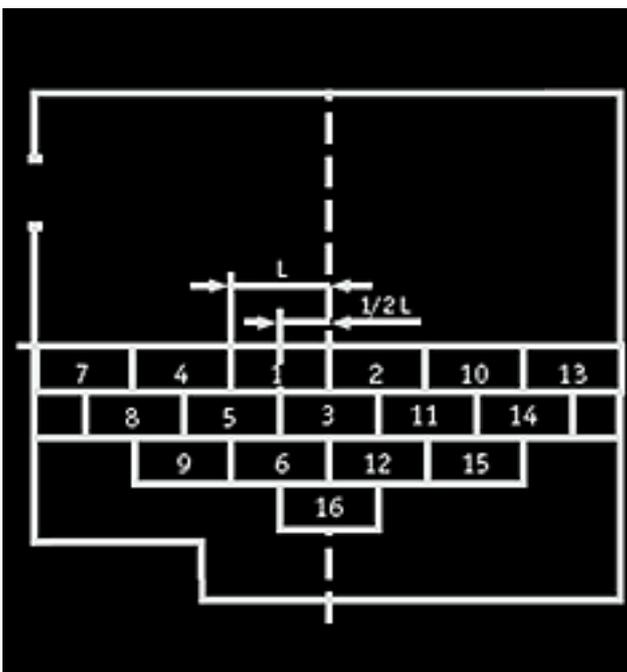


Рисунок 3. Укладка планок

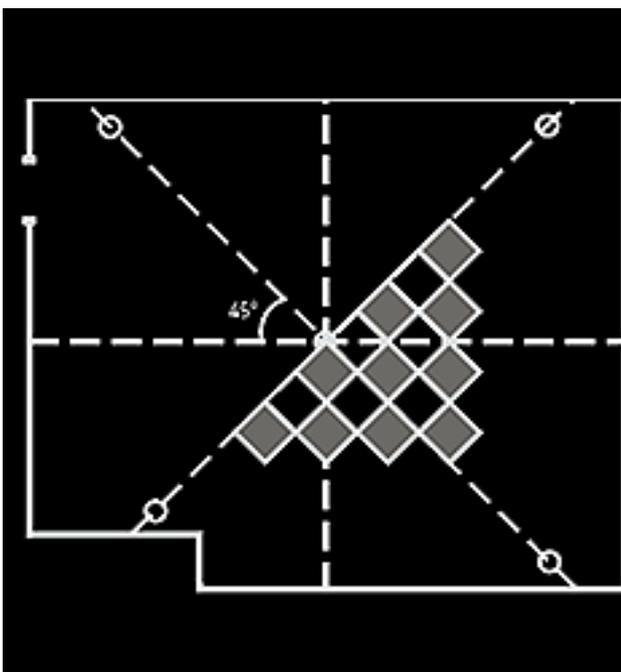


Рисунок 4. Укладка по диагонали

Нанесение клея

Изучить инструкцию по применению используемого клея.

Использовать клей согласно рекомендациям производителя клея. Средний расход клея: 200—300 г/м².

Наносить клей на основание равномерно по всей площади сегмента с помощью зубчатого шпателя для клея (для жестких оснований: А1, А2 или А3).

Площадь сегмента для нанесения клея зависит от рабочего времени клея.

Рабочее время клея — время, в течение которого клей сохраняет свои адгезивные свойства.

Важно! Если на площадь сегмента с нанесенным клеем не успели уложить плитку и рабочее время клея истекло, то его необходимо полностью удалить с основания, а затем нанести вновь.

Укладка клеевой кварц-виниловой плитки Norland

Начинать укладку следует от центральной осевой линии (в соответствии с Рисунками 2—4) и вести от себя (находясь на ранее уложенных плитках) в одну из сторон, в соответствии с направлением рисунка, указанного стрелками на тыльной стороне плиток.

Укладывать кварц-виниловую плитку по сегментам на основание, промазанное клеем.

Важно! Укладывать без зазоров и смещения относительно предыдущих плиток/планок.

В случае необходимости подрезки плитки до требуемых размеров, следует соблюдать следующий порядок:

- провести разметку по лицевой стороне;
- прорезать по разметке лицевую сторону;
- согнуть по разрезу;
- сделать окончательный отрез.

После завершения укладки кварц-виниловую плитку нужно оставить до полного высыхания клея, согласно рекомендациям производителя клея.

Эксплуатация пола возможна после окончания всех работ по укладке.

Подготовка к эксплуатации

Перед началом эксплуатации пола необходимо тщательно очистить его поверхность от возможных остатков клея.

В зависимости от интенсивности загрязнений рекомендуется использовать:

- ручную влажную уборку с использованием влажной тряпки или влажного плоского «мопа» из микрофибры с применением моющего средства (по уходу за ПВХ-покрытием перед сдачей в эксплуатацию);
- механическую влажную уборку (для улучшения качества уборки, особенно на больших площадях) с использованием однодисковой машины (скорость вращения 150—200 об./мин и белого пада/круга, с применением моющего средства (по уходу за ПВХ-покрытием перед сдачей в эксплуатацию)).

Уход при эксплуатации

Для защиты кварц-виниловой плитки от загрязнений рекомендуется использовать:

- металлическую сетку перед входом для очищения грязи с подошв;
- плотный «щетиный» коврик в зоне входа;
- ворсистый коврик, который задерживает и впитывает оставшуюся грязь.

Для ежедневной уборки рекомендуется сухая и/или влажная уборка.

Сухая уборка проводится с использованием сухого плоского «мопа» из микрофибры или пылесоса.

Влажная уборка предусматривает:

- ручную влажную уборку с использованием влажной тряпки или влажного плоского «мопа» из микрофибры с применением моющего средства по уходу за ПВХ-покрытием;
- механическую влажную уборку (для улучшения качества уборки, особенно на больших площадях) с использованием однодисковой машины (скорость вращения 150—200 об./мин) и белого пада/круга с применением специализированного моющего средства по уходу за ПВХ-покрытием.

Важно! Если на поверхности винила Norland имеется большое количество сухих твёрдых частиц земли или песка, то для предотвращения повреждения покрытия перед влажной уборкой рекомендуется выполнить сухую уборку.

Не рекомендуется использовать бытовые универсальные чистящие, моющие, отбеливающие (хлорсодержащие) средства, абразивные материалы, растворители.

Рекомендуется

- для предохранения винила Norland от повреждений, мебель на тонких ножках ставить на деревянные, картонные, войлочные прокладки;
- при передвижении тяжелых предметов по плитке, во избежание его деформации, применять прочный и мягкий подстилочный материал;
- при попадании на поверхность плитки веществ, оставляющих трудновыводимые пятна, удалять их сразу изопропиловым спиртом или его раствором.

Не рекомендуется

- длительный контакт с резиной, оставляющей на поверхности несмываемые темные пятна.