moduleo®
design floors

Общее руководство по укладке EVF Moduleo® LayRed®

Хранение и транспортировка

Картонные коробки необходимо хранить и перевозить, аккуратно уложив их на ровной поверхности. Картонные коробки следует хранить только в горизонтальном положении, запрещается ставить их на торец. Запрещено хранить картонные коробки в местах с повышенной влажностью, слишком низкой (менее 0°C) или слишком высокой (более +35°C) температурой.

Перед укладкой

Визуальный осмотр

Прежде чем приступать к монтажу изделий, их необходимо обязательно осмотреть при достаточном адекватном освещении. Проверьте правильность соответствия цветов и количества изделий вашему заказу. Убедитесь в отсутствии внешних повреждений коробок. При установке проверяйте планки или плитку EVF Moduleo® LayRed® на наличие видимых дефектов. Не следует использовать для монтажа планки или плитки с дефектами. При установке рекомендуется использовать материалы из одной производственной партии, поскольку мы не можем гарантировать совпадение оттенков в разных партиях. Некоторые дизайны имеют естественную вариативность оттенков. Мы рекомендуем укладывать рядом планки из разных коробок для более естественного внешнего вида.

В случае дефектов, которые были видны до укладки, Moduleo® не берет на себя ответственность за затраты на демонтаж и повторный монтаж. Факт укладки означает признание надлежащего качества.

Область применения

- EVF Moduleo® LayRed® можно укладывать на бетон, цементную стяжку, ангидрид (сульфат кальция), древесину, фанеру, древесно-стружечные плиты и керамическую плитку, фальшполы, которые являются достаточно ровными и гладкими, либо после надлежащей подготовки поверхности (см. раздел «Подготовка пола»).

- EVF Moduleo® LayRed® можно использовать с традиционными напольными системами водяного отопления и охлаждения. Смотрите соответствующий раздел инструкции. Температура поверхности ни в коем случае не должна превышать 27C°.

- EVF Moduleo® LayRed® подходит только для укладки внутри помещений.

- Сезонный температурный режим: EVF Moduleo® LayRed® может применяться в большинстве ситуаций, например в оранжереях с регулируемой температурой и в загородных домах. Необходимо поддерживать температуру в пределах от 6°C (минимум) до 35°C (максимум). В случае выхода температуры за пределы указанного диапазона укладка также возможна — см. примечание в конце этого документа (*).

- Следует проявлять особую осторожность, чтобы избежать появления горячих точек или изолированных участков длительного воздействия прямых солнечных лучей через незащищенное стекло, перед дровяной печью, другим прямым источником тепла и т. д. Рекомендуется, чтобы напольное покрытие было притенено от прямых солнечных лучей и иным образом защищено от любых прямых источников тепла, которые повышают температуру в отдельном месте.

- Соединение планок EVF Moduleo® LayRed® после укладки - водостойкое (не 100% водонепроницаемое). Тщательное соблюдение указаний по укладке позволяет использовать напольное покрытие в ванных комнатах, кухнях, прачечных и прихожих. Главным образом из соображений устойчивости к скольжению панели не рекомендуется использовать в помещениях, где присутствует большое количество воды, например в бассейнах или вокруг них, в саунах, а также в помещениях с предусмотренными водовыпускными трубами, например в душевых. Постоянное попадание воды под пол может вызвать рост бактерий и /или плесени.

Состав, конструкция и качество основания пола

Знание состава и конструкции основания или поверхности пола позволяет правильно определить допустимую влажность, гладкость, а также предел прочности при сжатии и растяжении основания пола. Кроме того, эта информация дает возможность определить способ подготовки пола, тип выравнивающей (нивелирующей) смеси и гидроизоляционной прокладки, если возникает такая необходимость. При наличии сомнений или неопределенности относительно качества или состава основания пола, изучите государственные нормативы СП и/или обратитесь к производителю или поставщику строительных смесей для подготовки пола.

Государственные нормативы

Специфические условия и особенности на месте монтажа всегда должны соответствовать действующим государственным нормам и стандартам в отношении укладки напольных покрытий. В случае противоречия между рекомендациями производителя и местными техническими стандартами / законодательством преобладает более строгий из двух вариантов.

Подготовка основания пола

Неровности поверхности основания пола

Для выполнения укладки без лишних сложностей необходима качественная подготовка. Чтобы достичь отличного результата при укладке покрытия EVF Moduleo® LayRed®, без этого процесса не обойтись. Внешний вид покрытия EVF Moduleo® LayRed® напрямую зависит от качества поверхности, на которую производится укладка. Хотя покрытие EVF Moduleo® LayRed® хорошо подходит для ремонта и укладки на неидеально ровное основание, значительные неровности, уступы, резкие колебания уровня в основании пола могут быть заметны на поверхности напольного покрытия. Поэтому перед началом работ по укладке необходимо выполнить надлежащую подготовку.

Черновой пол должен быть твердым, структурно прочным, относительно ровным, чистым и постоянно сухим, не иметь уступов и дефектов, и должен соответствовать своему назначению. При необходимости следует соскрести и убрать старые клеящие материалы и отслоившийся, плохо держащийся выравнивающий раствор. Убедитесь в отсутствии на нем химических веществ и иных загрязнений.

Неровность основания пола не должна превышать 5 мм при измерении на участке длиной 2 м, измеренная при помощи подходящей линейки или уровня. Покрытие EVF Moduleo® LayRed® может перекрывать небольшие впадины размером до 30 мм, швы, соединения и трещины в основании пола размером до 10 мм.

Необходимо выбрать подходящую выравнивающую смесь или фанеру, чтобы обеспечить отсутствие явно выраженных неровностей на поверхности чистового напольного покрытия. Однако выбор надлежащих материалов, включая фанеру, выравнивающие смеси и вспомогательную продукцию, зависит от назначения данной зоны помещения и должен быть согласован с поставщиком таких материалов и подрядчиком, выполняющим укладку напольного покрытия. Все материалы, предназначенные для подготовки поверхности пола, необходимо использовать в соответствии с рекомендациями производителя и с соблюдением государственных стандартов в отношении эластичных напольных покрытий.

Допустимая влажность основания

- Содержание влаги в основании пола должно соответствовать местным и государственным стандартам в отношении укладки текстильных напольных покрытий.

- Цементная стяжка без подогрева, гигроскопическая влаженость менее 2.0%, относительная влажность - 75%

- Цементная стяжкас подогревом, гигроскопическая влаженость менее 1.8%, относительная влажность - 75%

- Гипсовая стяжка (сульфат кальция) без подогрева, гигроскопическая влажность менее 0.5%

- Гипсовая стяжка (сульфат кальция) с подогревом, гигроскопическая влажность менее 0.3%

Напольное покрытие EVF Moduleo® LayRed® является водостойким и стойким к остаточной строительной влаге; тем не менее следует принимать все необходимые меры во избежание появления бактерий и образования плесени под покрытием.

Бетонное и каменное основание пола, монтируемое непосредственно на грунт, должно быть снабжено эффективной влагостойкой мембраной, соответствующей государственным стандартам в отношении укладки эластичных напольных покрытий. При выполнении монтажа влагостойкой мембраны на поверхность пола и применении выравнивающего раствора следует придерживаться подробных инструкций от производителей. Компания Moduleo® может предоставить информацию о рекомендуемых производителях и поставщиках.

Эффективность жидкой влагостойкой мембраны зависит от типа продукта, способа установки и условий на объекте. Ответственность лица, осуществляющего монтаж - строго придерживаться всех рекомендаций производителя мембраны.

Важно

К монтажу покрытия можно приступать только после оценки и утверждения укладчиком основания пола и условий установки.

Акклиматизация

EVF Moduleo® LayRed® должны акклиматизироваться в предполагаемом месте установки или аналогичном помещении в течение не менее 24 часов до начала монтажа либо до достижения температуры окружающей среды. Следует учитывать, что минимальная температура составляет 18 °C, а максимальная 27 °C.

- Складывайте планки или плитку стопками вдали от источников тепла и холода, а также от окон, через которые проникает прямой солнечный свет высокой интенсивности.

Температурные условия до установки

Напольное покрытие EVF Moduleo® LayRed® не требует акклиматизации перед укладкой в обычных помещениях и стандартных условиях — см. примечание в конце этого документа (*).

Приступая к монтажу

Температура во время и после установки

Напольное покрытие EVF Moduleo® LayRed® не требует акклиматизации перед укладкой в обычных помещениях и стандартных условиях — см. примечание в конце этого документа (*). Однако, для успешной укладки мы рекомендуем контролировать и ограничивать перепад температуры на все время монтажа.

Подогрев полов

Покрытие EVF Moduleo® LayRed® можно использовать с традиционными системами водяного подогрева пола (согласно стандарту EN 1264, части 1—5). Запрещается применять покрытие в помещениях, где установлены электрические системы, если они не защищены слоем подходящего выравнивающего раствора толщиной минимум 9 мм. Запрещается применение электрических систем подогрева пола (включая инфракрасные), которые находятся в непосредственном контакте с покрытием. Некоторые инфракрасные панели могут быть совместимы, однако необходимо принять меры предосторожности, т.к. они могут неравномерно и сильно нагреваться, что не рекомендовано. Температура поверхности ни в коем случае не должна превышать 27 °C. Обратитесь за консультацией в случае возникновения сомнений.

После монтажа напольного покрытия температуру пола с подогревом следует постепенно увеличивать на 5 °C в день до стандартного значения эксплуатации, которое не должно превышать 27 °C. Для проверки совместимости системы подогрева изучите инструкцию ее производителя.

Охлаждение полов

Напольные покрытия EVF Moduleo® LayRed® также можно устанавливать поверх систем охлаждения пола. Однако температура подаваемой в систему воды не должна опускаться ниже температуры конденсации. Температура основания всегда должна быть на 3 градуса выше точки росы. В противном случае конденсация может привести влажности под напольным покрытием, что может способствовать росту плесени и т.п.

Необходимые компенсационные зазоры

EVF Moduleo® LayRed® - “плавающий” пол. Это означает, что панели не нужно склеивать между собой или приклеивать к основанию пола.

EVF Moduleo® LayRed® менее подвержен риску при передвижении тяжелых предметов, чем традиционный гибкий LVT click, однако для EVF Moduleo® LayRed® существуют ограничения: очень тяжелые предметы или мебель могут препятствовать свободному расширению/сужению пола. Например, не устанавливайте очень тяжелую кухонную мебель, дровяные печи непосредственно на напольное покрытие, кроме того, оставляйте рядом с ними зазор, как в случае со стеной (смотрите ниже).

Температурный зазор 0,75 мм на погонный метр SPC Uniclic + PAD необходимо предусмотреть по каждой стороне периметра включая дверной проем “стандартного помещения в стандартных условиях” — см. примечание в конце этого документа (*). Максимальный размер помещения, в котором можно осуществлять укладку без расширительных профилей составляет 16 м от стены до стены.
Для помещений большего размера следует созать температурный шов и использовать расширительный профиль.

2 m	➡	**1.5 mm**
3 m	➡	**2.25 mm**
4 m	➡	**3 mm**
5 m	➡	**3.75 mm**
8 m	➡	**6 mm**
10 m	➡	**7.5 mm**

Температурный зазор 1,5 мм на погонный метр необходимо предусмотреть по каждой стороне периметра включая дверной проем “нестандартного помещения в экстремальных условиях” — см. примечание в конце этого документа (*). Размер помещения, в котором можно осуществлять укладку без расширительных профилей составляет максимум 8 м от стены до стены.
Для помещений большего размера следует созать температурный шов и использовать расширительный профиль.

2 m	➡	**3 mm**
3 m	➡	**4.5 mm**
4 m	➡	**6 mm**
5 m	➡	**7.5 mm**
8 m	➡	**12 mm**
10 m	➡	**15 mm**

Стандартными помещениями и условиями использования считаются помещения с температурой в пределах 6 - 35°C, без доступа прямого солнечного света высокой интенсивности (либо если в остекление встроена высокоэффективная защита от перегрева). Нестандартными помещениями и экстремальными условиями укладки считаются зоны с потенциальной температурой поверхности в диапазоне 0 - 60°C, как оранжереи, пустующие загородные дома и т.д.
Следует проявлять особую осторожность, чтобы избежать появления локальных горячих точек или изолированных участков длительного воздействия прямых солнечных лучей через незащищенное стекло, перед дровяной печью, другим прямым источником тепла и т. д.. Они не подпадают под определение температуры в помещении, колебаний или надлежащих условий. Рекомендуется, чтобы напольное покрытие было притенено от прямых солнечных лучей и иным образом защищено от любых прямых источников тепла, которые повышают температуру в отдельном месте.

Если укладка осуществляется в “нестандартном помещении” согласно определению, данному выше, с температурой во время укладки выше 25°C, но напольное покрытие прошло необходимую акклиматизацию, то мы рекомендуем закладывать температурный зазор как для “стандартного” помещения, чтобы избежать появления слишком большого зазора при понижении температуры.

Более подробное описание стандартных помещений и условий находится в конце этого документа (*).

Если у вас установлены плинтусы, которые вы не хотите демонтировать, можно срезать нижнюю часть плинтуса специализированным профессиональным инструментом. Например, многоцелевая циркулярная пила Bepo.
В качестве альтернативы, можно установить окрашиваемый плинтус для ремонта Xtrafloor®, который монтируется прямо поверх старого плинтуса.

[illegible]

Способы укладки

EVF Moduleo® LayRed® производится во встроенной подложкой. Просто установите его на основание без приклеивания! EVF Moduleo® LayRed® - “плавающий” пол, который нельзя приклеивать к основанию.

Способы укладки, не включенные в настоящую инструкцию, должны согласовываться с техническим специалистом Moduleo®.

EVF Moduleo® LayRed® представляет собой плавающий пол, и его никогда не следует приклеивать к черновому полу.

Рекомендованная подложка

Поскольку EVF Moduleo® LayRed® поставляется со встроенной подложкой, в процессе укладки EVF Moduleo® LayRed® запрещается использовать дополнительную отдельную подложку.

Пошаговая инструкция

Рекомендованные инструменты

- Рулетка
- Карандаш
- Мелованая нить или лазерный дальномер для того, чтобы соблюдать прямолинейность укладки
- Угольник
- Подбивочный блок
- Надежный строительный нож
- Киянка или резиновый молоток
- Распорные клинья для создания температурного зазора и обеспечения прямолинейности монтажа
- Опционально, лобзик с мелкими зубьями для сложной резки и/или кольцевая пила или ступенчатое сверло для круговых пропилов
-

Для укладки панелей EVF Moduleo® LayRed® можно самостоятельно выбрать место начала работ. Подумайте, как будет проще всего выполнить укладку напольного покрытия. В этом документе приводятся инструкции по укладке слева направо — для праворуких людей. По желанию можно выполнять укладку в противоположном направлении. Убедитесь, что панели хорошо перемешаны перед укладкой, чтобы у вас не оказалось слишком много похожих темных или светлых панелей рядом друг с другом. Для получения наилучшего визуального эффекта лучше всего укладывать планки покрытия в направлении самой длинной стены параллельно лучам падающего света.

Прежде чем начать работу, тщательно измерьте длину и ширину помещения, чтобы построить точную схему раскладки пола для достижения сбалансированного вида в дальнейшем. Это очень важно при укладке дизайнов плиточного типа. При таком подходе не окажется, что последний ряд будет слишком узким. Если последний ряд по расчетам получается менее 40 мм, укладывать панели будет проще, если обрезать панели первого ряда по длине.

Сначала обрежьте или спилите шпунты на длинной и короткой сторонах планки.

Установите панели с обрезанными краями около стен. Установите около стены распорные клинья, чтобы обеспечить необходимый температурный зазор и неподвижность панелей, а также их абсолютно ровную и 100% правильную укладку и защелкивание.

Панели EVF Moduleo® LayRed® укладываются методом «угол — угол», что означает, что вы всегда сперва соединяете короткие стороны планок под углом от 20 до 30°. Выровняйте и разложите планки ровными рядами. При укладке последней планки в ряду ее следует измерить и обеспечить необходимый температурный зазор. Не укладывайте панель слишком плотно к стене. Отрежьте помеченный участок и установите концевую панель таким же образом, как и предыдущие панели. Обрезая панель строительным ножом, убедитесь, что лезвие прошло сквозь защитный слой, прежде чем разламывать панель по линии разреза. Большие элементы можно отломать вручную, а для небольших может потребоваться использовать плоскогубцы или пилу.

Существует два различных способа укладки виниловых полов EVF Moduleo® LayRed®:

BBBBBB B (BBBBBBBBBBBBBBB):

Для следующего ряда: установите первую планку нового ряда, соединяя по длинной стороне, приподнимая ее на 20- 30 градусов и опустите ее. Расположите торцевое соединение панели, которую необходимо уложить, под углом от 20 до 30° к торцевому соединению уже уложенной панели. Осторожно опустите панель вдоль длинного соединения так, чтобы она была короче примерно на 5 мм, а затем приподнимите панель на 25 градусов, одновременно нажимая на нее. Панель будет вставлена на место со щелчком. Некоторые панели необходимо подбивать, используя подходящий подбивочный блок. Обратите внимание: планки необходимо укладывать произвольно, поперечные швы соседних рядов должны быть смещены относительно друг друга как минимум на расстояние 20 см.

Как только будет установлено достаточное количество рядов, можно легко продолжить установку следующим образом: поменяйте свое положение (теперь вы становитесь на колени на установленных рядах) и соедините короткую сторону панели с предыдущей панелью. Теперь поместите ОБЕ руки близко к стыку и потяните за длинную сторону планки на себя.

BBBBBB B (BBB BBBBBBBBBBBBBBB BBBB):

С EVF Moduleo® LayRed® можно подбить длинные стороны планок друг к другу, не приподнимая их. Для этого используйте подбивочный блок. Панели не следует соединять одним ударом. Во избежание повреждения панелей их необходимо подстукивать постепенно. Укладывайте ровными рядами.

BBBBBBBB: EVF Moduleo® LayRed® - "BBBBBBBBB BBB", BBBBBBB BBBBBBBBBB BBBBB- BBBB BBBBBBB BBBBBBBBBBB, BBBBBBBBBB, BBBBBBBB, BBBBBBBBBBBB

В ВВВВВВВВВ ВВВ ВВВВВВВВВ ВВВВВВВ ВВВВВВВВВ ВВВВВВ / ВВВВВВ ВВВВВВВ ВВВВВВВВ, ВВВВВВВВВВВВВВ ВВВВВВВВВ ВВВВВВВВВ В ВВВВВВВ ВВВВ.

Это справедливо для обоих методов укладки: A и B. Избегайте эффекта «лесенки»: планки необходимо укладывать произвольно, поперечные швы соседних рядов должны быть смещены относительно друг друга как минимум на расстояние 20 см. При укладке последней планки в ряду ее следует измерить и обеспечить необходимый температурный зазор. Не укладывайте панель слишком плотно к стене. Отрежьте помеченный участок и установите концевую панель таким же образом, как и предыдущие панели. Обрезая панель строительным ножом, убедитесь, что лезвие прошло сквозь защитный слой, прежде чем разламывать панель по линии разреза.

В местах, где сложно соединить планки EVF Moduleo® LayRed® при помощи подбивочного блока (например, у стены), можно использовать специальную скобу и молоток для соединения планок.

Для укладки последнего ряда панели приходится сужать. Это делается следующим образом: положите панель поверх предыдущего ряда пазом к стене, положите еще одну панель лицевой стороной вниз, прислонив ее к стене, и сделайте пометки на нижней панели. Разрежьте панели, сузив их до нужного размера, и уложите таким образом последний ряд.

Полы рядом с дверными коробками и трубами отопления необходимо подгонять индивидуально, соблюдая необходимый температурный зазор. Сначала отрежьте правильную длину планки, затем уложите ее рядом с объектом и очертите контур. Затем вырежьте планку. Допускается подрезка / подпиливание дверных наличников по размеру и последующая укладка напольного покрытия EVF Moduleo® LayRed® под них.

В ВВВВВВВ «ВВВВВВВ ВВВВ» ВВВВВВВВВВ ВВВВВВВ ВВВВВВВ, ВВВВВВВВВВВВ ВВВВВВ ВВВВВВВВВВВВВВВ ВВВВВВ.

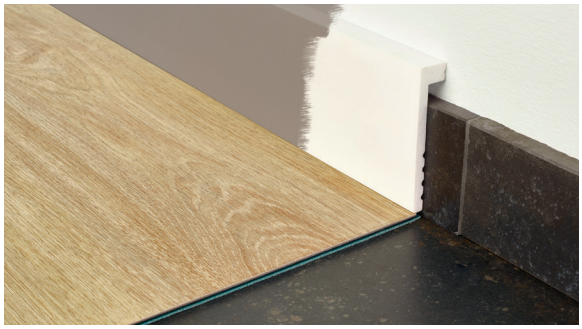
Отделка пола

Xtrafloor® предлагает широкий ассортимент продуманных решений для отделки пола. Все они отличаются сочетанием уникальных функциональных возможностей и стиля, а также долговечностью и позволяют создать плавный переход между поверхностями.

Отделка пола у стены

Окрашиваемый плинтус Xtrafloor®: индивидуальный стиль

- Уникальный водостойкий материал
- Предварительно загрунтован для покраски в тон со стенами
- Используйте наш косметический плинтус для маскировки старых плинтусов



Концевой профиль Xtrafloor®

- Элегантный алюминиевый профиль на прочной основе для создания минималистского дизайна придает интерьеру стильный и современный вид

Как скрыть температурный зазор при длине ряда более 16 метров (8 м в экстремальных помещениях и условиях эксплуатации).

T-образный профиль Xtrafloor®

- Элегантный алюминиевый профиль на прочной основе для создания минималистского дизайна придает интерьеру стильный и современный вид
- Долговечное и простое решение для скрытия зазоров между двумя прилегающими напольными покрытиями без перепада высоты

BBB BBBBBBBBB BBBBBBBBBB BB BBBBBBB Xtrafloor®
BBBBBBBB www.moduleo.com

Как соединить полы с поверхностями, отличающимися по высоте

Адаптерный профиль Xtrafloor®

- Элегантный алюминиевый профиль на прочной основе для создания минималистского дизайна придает интерьеру стильный и современный вид
- Позволяет соединить покрытие с более низким полом с разницей по высоте не более 6 мм
- Также подходит для соединения с другими видами напольных покрытий, например, с ковролином

Уход за полом

Надлежащий уход поможет сохранить внешний вид и продлить срок эксплуатации продукции EVF Moduleo® LayRed®. Периодичность ухода зависит от характера и интенсивности использования, степени загрязнения, типа и цвета напольного покрытия.

Вот 5 ключевых факторов эффективного ухода за вашим напольным покрытием.

Подробные инструкции по уходу за вашим полом и рекомендованные продукции смотрите на www.moduleo.com.

1. Превентивные меры

- Проще и дешевле не допускать загрязнения напольного покрытия, чем очищать его.

- Настоятельно рекомендуется разместить возле входа грязезащитные коврики. При условии правильного ухода они помогают эффективно задерживать переносимые на обуви почву, абразивные материалы и способствуют сокращению количества воды и масел, попадающих в помещение.

- К превентивным мерам также относится выбор подходящего к помещению дизайна/цвета напольного покрытия, например следует избегать выбора слишком светлых или темных цветов для зоны входа на коммерческих объектах с высокой проходимостью.

- Обеспечение защиты от повреждений мебельными ножками посредством использование широких роликов, слайдеров или защитных накладок на мебельные ножки. Например, таких: www.scratchnomore.nl. ВАЖНО: защитные накладки из фетра могут собирать загрязнения и впоследствии царапать или повреждать напольное покрытие.

- Используйте специальные подкладки для мебели и тяжелой бытовой техники для предотвращения вдавливания.

- Механические повреждения напольного покрытия, вызванные чрезмерно тяжелыми предметами и/или их перемещением, а также стойкие пятна от резины/латекса не покрываются гарантией.

2. Уборка пылесосом

Регулярная уборка пылесосом - самая важная часть ухода за полом для удаления всего песка, мусора и других твердых частиц. Против таких загрязнений уборка пылесосом намного эффективнее, чем влажная уборка, которая обычно перемещает загрязнения из одного места в другое, а не удаляет их с поверхности.

3. Очистка локальных пятен и разливов

Разливы и пятна неизбежны, но они не должны оставаться надолго. Быстро удалите пролитую жидкость, чтобы уменьшить вероятность стойкого окрашивания. Сначала попробуйте промокнуть пятно сухой тканью / кухонным полотенцем, затем используйте воду. Используйте моющие / чистящие средства только в том случае, если вышеперечисленного недостаточно для удаления пролитой жидкости / пятен. Используйте моющие средства с нейтральным pH, например, из ассортимента ww.james.eu.

4. Периодичность уборки

- Следите за состоянием пола. Время года может влиять на периодичность и процедуру ухода.
- Пользуйтесь пылесосом для сбора мусора, песка и других твердых частиц.
- Для легкой уборки будет достаточно влажного мопа. Не используйте моющие средства, если в этом нет необходимости.

Для уборки более серьезных загрязнений, как то: масляные, жирные пятна, загрязнения на кухонном полу или в коридоре может потребоваться мытье с чистящим средством. Всегда используйте два ведра: ведро с водой и разведенным моющим средством, и ведро с чистой водой для второго мытья.

- Использование слишком большого количества моющего средства является распространенной ошибкой: на поверхности пола может остаться плёнка. Необходимо несколько раз промыть полы чистой водой. Растворяйте моющие средства в воде строго в соответствии с инструкцией их производителя.
- Для коммерческих объектов можно использовать профессиональные моющие машины с вращающимися щетками и вакуумной экстракцией.

5. Глубокая очистка

- Регулярная уборка гораздо лучше для вашего напольного покрытия, чем редкая глубокая очистка. Однако, время года может также влиять на необходимую частоту и объем уборки.

- С помощью пылесоса удалите мусор с поверхности напольного покрытия.

После удаления пыли и мусора, с помощью спрея нанесите раствор чистящего средства с нейтральным pH на очищаемую секцию (или, в зависимости от уровня загрязнения - легкое щелочное чистящее средство), тщательно разбавленный в соответствии с инструкциями производителя. Оставьте на время, необходимое для реакции и удаления загрязнений. Может потребоваться немного взболтать мягкой щеткой.

Соберите раствор с помощью чистого мопа из микрофибры, непрерывными и равномерными движениями из стороны в сторону. Когда насадка для швабры загрязняется, на полу появляются полосы. На этом этапе грязную насадку швабры следует снять и надеть чистую насадку швабры. Цикл следует повторять до тех пор, пока весь пол не будет чистым и без разводов. Не переносите грязную воду из одного места в другое, может потребоваться чистка экстракцией.

- Использованные насадки для мопа можно постирать в стиральной машине и использовать снова.

- Сильные стойкие загрязнения могут потребовать применения специального оборудования с влажной вакуумной экстрацией. Подходящее оборудование есть в ассортименте Numatic International. Получите консультацию у производителя или специалистов по уходу за напольными покрытиями.

Важные положения гарантии:

- Со временем практически все покрытия меняют оттенок вследствие воздействия ультрафиолетового излучения. Чтобы не допустить этого, используйте занавески и жалюзи для защиты от яркого солнечного света. ПВХ также может немного желтеть в темных местах. Комбинация этих эффектов может привести к отличиям по оттенку напольного покрытия в закрытых местах (например, под мебелью, под постоянно закрытыми дверьми) и открытых. Это характеристика любых ПВХ покрытий, которая не покрывается гарантией.

- Не используйте коврики с резиновой или латексной основой, поскольку они могут оставить пятна. Кроме того, нельзя использовать ролики и защитные подкладки для мебели из резины и латекса (рекомендуется использовать ролики типа W по стандарту EN 12529).

- В случае укладки на свободнолежащую подложку, условия гарантии не распространяются на повреждения напольного покрытия вследствие воздействия избыточных нагрузок, прокатных нагрузок или волочения.

- Не допускайте соприкосновения сигарет, спичек и прочих горячих предметов с полом, т.к. покрытие будет необратимо испорчено.

- Важно: Очистку и обслуживание напольных покрытий можно производить только при условии правильного выполнения монтажа и отсутствия видимых дефектов.

- Исчерпывающую информацию об условиях гарантии можно получить у вашего поставщика или представителя компании-производителя.

- Moduleo® считает стандартными помещениями и условиями использования:
  Минимальная температура во время транспортировки и хранения: 0°C
  Минимальная температура во время укладки: +6°C
  Минимальная температура во время использования: +6°C
  Максимальная температура во время транспортировки и хранения: +35°C
  Максимальная температура во время укладки: +35°C
  Максимальная температура во время использования: +35°C
  Период акклиматизации: не менее 24 часов
  Допустимый размер одного помещения для укладки без компенсационных профилей: максимальная длина от стены до стены 16 метров.
  Не допускаются локальные горячие точки.

- Moduleo® определяет экстремальные помещения и условия как:
  Минимальная температура при транспортировке и хранении: 0°C
  Минимальная температура во время установки: +15°C
  Минимальная температура эксплуатации: 0°C
  Максимальная температура при транспортировке и хранении: +35°C
  Максимальная температура во время установки: +27°C
  Максимальная температура эксплуатации: +60°C
  Период акклиматизации: 24 часа
  Размер помещения без расширительных профилей: максимальная длина от стены до стены 8 м.
  Горячие точки запрещены."

- Этот документ был выпущен (см. дату в конце этого документа) и заменяет все предыдущие версии, в то же время он заменяется, как только новая версия публикуется. Для получения последней версии всегда проверяйте www.moduleo.com. Оригинальная английская версия всегда является наиболее точной и превалирует над всеми остальными.

- В случае противоречия между этими инструкциями по укладке и местными техническими стандартами / законодательством преобладает более строгий из двух стандартов.

IVC Group - 05/12/2023