

Общее руководство Moduleo Parquetry



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 2 °С) или слишком высокой (более 40 °С) температурой.

Перед установкой

ВИЗУАЛЬНЫЙ ОСМОТР

Прежде чем приступать к монтажу изделий, их следует осмотреть. Проверьте правильность соответствия цветов и количества изделий вашему заказу. Убедитесь в отсутствии внешних повреждений коробок. При установке проверяйте планки или плитку 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.

Государственные нормативы
Условия выполнения установки должны соответствовать применимым государственным нормам и стандартам.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

- **Moduleo** можно устанавливать на бетон, цементную стяжку, ангидрид (сульфат кальция), древесину, фанеру, древесно-стружечные плиты и керамическую плитку после надлежащей подготовки поверхности (см. раздел «Подготовка пола»).
- **Moduleo** можно использовать с традиционными напольными системами водяного отопления и охлаждения. Не рекомендуется устанавливать системы с использованием электрических проводов, не защищенных слоем подходящего выравнивающего раствора толщиной менее 9 мм. Необходимо избегать непосредственного контакта покрытия с системами на основе электрических проводов. В случае возникновения сомнений обратитесь за консультацией.
- **Moduleo** подходят только для установки внутри помещения.
- Сезонный температурный режим. **Moduleo** подходят для внутренних помещений с любыми условиями, включая оранжереи и загородные дома с температурным регулированием. В любых условиях температурный диапазон должен составлять 6 - 35 °С. Необходимо избегать резкого возрастания температуры (более чем на 5 °С в течение 12 часов).

- В коммерческих помещениях, где используются стулья на роликах или пол может быть подвержен воздействию большой колесной нагрузки, настоятельно рекомендуется устанавливать покрытие Moduleo Dryback. Однако если вы все же хотите устанавливать таких условиях покрытия Moduleo Click, обратитесь в службу технической поддержки компании Moduleo.

СОСТАВ, КОНСТРУКЦИЯ И КАЧЕСТВО ОСНОВАНИЯ ПОЛА

Сведения о составе и конструкции позволяют правильно определить допустимую влажность, а также предел прочности при сжатии и растяжении основания пола. Кроме того, эта информация дает возможность определить способ подготовки пола, тип выравнивающего раствора и гидроизоляционной прокладки в случае возникновения соответствующих потребностей. При наличии сомнений или неопределенности относительно качества или состава основания пола обратитесь к производителю или поставщику используемого выравнивающего раствора для подготовки пола.

ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ ПОЛА

НЕРОВНОСТИ ПОВЕРХНОСТИ ОСНОВАНИЯ ПОЛА

Надлежащая подготовка поверхности — необходимое условие для установки без лишних хлопот. Для достижения качественного результата установки покрытий Moduleo без этого процесса не обойтись. Внешний вид покрытий Moduleo напрямую зависит от качества поверхности, на которую они устанавливаются. Любые неровности основания пола будут заметны под напольным покрытием, поэтому перед выполнением монтажа нужно уделить должное внимание подготовке поверхности.

Поверхность основания пола должна быть твердой, гладкой, чистой и сухой, не иметь дефектов и быть пригодной для монтажа напольного покрытия. При необходимости следует соскрести и убрать старые клеящие материалы и плохо держащийся выравнивающий раствор. Основание пола должно быть ровным. Убедитесь в отсутствии на нем химических веществ и иных загрязнений.

Допускаются отклонения в высоте поверхности основания пола не более 2 мм на 200 см длины.

Необходимо выбрать подходящий выравнивающий раствор/фанеру, обеспечивающий отсутствие заметных неровностей 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 соответствующих материалов и подрядчиком, выполняющим монтаж напольного покрытия. Все материалы, предназначенные для подготовки поверхности пола, необходимо использовать в соответствии с рекомендациями производителя и с соблюдением государственных стандартов в отношении упругих напольных покрытий.

ДОПУСТИМАЯ ВЛАЖНОСТЬ ОСНОВАНИЯ ПОЛА

- Цементная стяжка без подогрева, гигроскопическая влажность менее 2,0 %, отн. влажность 75 % (Великобритания)
- Цементная стяжка с подогревом, гигроскопическая влажность менее 1,8 %, отн. влажность 75 % (Великобритания)
- Ангидридная стяжка (сульфат кальция) без подогрева, гигроскопическая влажность менее 0,5 % • Ангидридная стяжка (сульфат кальция) с подогревом, гигроскопическая влажность менее 0,3 %

Бетонное и каменное основание пола, устанавливаемое непосредственно на грунт, должно быть оснащено эффективной влагостойкой мембраной, соответствующей государственным стандартам в отношении упругих напольных покрытий. При установке 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.



Важно!

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

АККЛИМАТИЗАЦИЯ

Покрытия Moduleo должны полежать в предполагаемом месте установки или аналогичном помещении в течение суток до начала монтажа либо до достижения температуры окружающей среды. Следует учитывать, что минимальная температура составляет 18 °С, а максимальная — 27 °С.

- Распакуйте покрытия Moduleo и осмотрите планки или плитку на предмет наличия повреждений или несоответствия оттенков в условиях дневного освещения.
- Складывайте планки или плитку стопками вдали от источников тепла и холода, а также от окон, через которые проникает прямой солнечный свет высокой интенсивности. Это необходимо для плавной акклиматизации.

ТЕМПЕРАТУРА ДО УСТАНОВКИ

Монтаж покрытий Moduleo следует выполнять при температуре воздуха в помещении 18 - 27 °С и температуре пола более 15 °С.



Установка покрытий Moduleo в помещениях с более низкой температурой отрицательно скажется на его качестве. Планки или плитка будут менее гибкими, их будет сложнее разрезать и сложнее вырезать из них небольшие кусочки. Чем ниже будет температура, тем сложнее окажется установка.

В случае выполнения установки в помещениях с более высокой температурой рекомендуется обсудить возможность создания надлежащих условий для монтажа с вашим розничным продавцом или укладчиком.

Приступая к монтажу

ТЕМПЕРАТУРА ВО ВРЕМЯ ВЫПОЛНЕНИЯ МОНТАЖА

Во время выполнения монтажа, в течение 24 часов до него и 72 часов после в помещении должна поддерживаться постоянная температура воздуха не менее 18 °С и температура основания пола не менее 15 °С. Допускается отклонение температуры не более чем на 5 °С в течение дня.

ПОЛЫ С ПОДОГРЕВОМ

Покрытия Moduleo можно совмещать с традиционными системами водяного подогрева пола при условии поддержания постоянной температуры воздуха (18 °С) в помещении перед монтажом, во время установки и в течение 72 часов после выполнения монтажа. Через сутки после монтажа напольного покрытия температуру отопления следует постепенно увеличивать (на 5 °С в день) до стандартного значения эксплуатации, которое не должно превышать 27 °С. Совместимость системы подогрева можно определить с помощью инструкций производителя.

ПОЛЫ С ОХЛАЖДЕНИЕМ

Покрытия Moduleo также можно устанавливать поверх систем охлаждения пола. Однако температура подаваемой в систему воды не должна опускаться ниже температуры конденсации. В противном случае конденсация может привести к повреждению напольного покрытия. Запрещается настраивать установленные в помещении термостаты на температуру, которая ниже комнатной более чем на 5 °С.

РЕКОМЕНДУЕМЫЕ КЛЕЕВЫЕ СОСТАВЫ

Обратитесь за дальнейшими консультациями относительно клея Xtrafloor® или клеевых составов подходящих для ПВХ-покрытий, одобренных в вашей стране. Рекомендации относительно клеевых составов могут отличаться в разных странах или на разных континентах из-за состава клея, местных климатических условий и национальных нормативов/стандартов. Для получения информации о любых особых условиях, включая пригодность для установки, подогрев полов и выбор конкретной марки клея, свяжитесь с техническим отделом Moduleo.

РЕКОМЕНДУЕМАЯ ПОДЛОЖКА

Xtrafloor™ Flex Pro: для сложных условий эксплуатации

- Улучшенная звукоизоляция ($\Delta Lw = 10$ дБ при использовании с покрытиями Moduleo толщиной 2,5 мм).
- Защитная фольга и самоклеящаяся пленка облегчают монтаж.
- Совместимость с напольными системами отопления и охлаждения.
- Безупречная пространственная стабильность.
- Подходит для помещений, где используются кресла на роликах, и выдерживает воздействие колесной нагрузки массой до 250 кг.

Рекомендуемые подложки Xtrafloor® Flex Pro могут сгладить незначительные неровности шириной не более 5 мм и глубиной не более 2 мм. Это позволяет выполнять монтаж поверх установленных покрытий, таких как керамическая плитка, линолеум, компактные напольные покрытия из ПВХ и паркет.

Moduleo, установленный на Xtrafloor® Flex Pro, является «плавающим» полом. Соответственно, по периметру помещения или участка, где выполняется монтаж, необходимо предусмотреть температурный зазор шириной 3 мм. В разделе «Отделка пола» приводятся примеры решений, позволяющих скрыть температурные зазоры.



Для установки Xtrafloor® Flex Pro укладывайте полосы встык под углом 90° к направлению укладки нового напольного покрытия. Подложки Xtrafloor® Base и Xtrafloor® Flex-Pro нужно укладывать пленкой ПЭТ сверху, а Xtrafloor® Silent — противоскользящим покрытием сверху. Скреплять полосы между собой не требуется. Поочередно снимите пленку ПЭТ с каждой

полосы подложки и начните укладывать новый пол в соответствии с инструкциями по монтажу. Не используйте грунтовку и другие клеящие вещества.

Пошаговая инструкция по монтажу клеевых покрытий

1. Определите направление монтажа покрытий Moduleo. Рассчитайте разделение планок или плиток по ширине помещения или участка и отметьте 100% прямую линию на полу.
2. Выделите вторую линию для создания секции, куда будет наноситься клей (как это делается - описано ниже Этапы 1-4). Перед использованием клея внимательно изучите инструкции производителя.
3. Нанесите правильное количество клея на основание пола и оставьте его (открытое время), пока он не достигнет своей первоначальной связывающей силы. Для получения дополнительной информации ознакомьтесь с техническими характеристиками используемого клея и инструкцией по укладке ПВХ покрытий Moduleo.

4. Уложите планки, придерживаясь схемы, показанной ниже, на клей, чтобы обратная сторона планок была полностью соединена с клеевым составом (время закрытой выдержки клея).
5. Обрезайте планки или плитки без натяжения, прижав их к стене или плинтусу.
6. Не наносите клей на секцию большей площади, чем та, которую можно обработать в течение времени закрытой выдержки клея.
7. Для обеспечения полного контакта с клеевым составом сразу же прижмите каждую планку или плитку с помощью мастерка или ручного валика.
8. Излишки клеевого состава удалите влажной тканью.
9. Сразу же прокатывайте каждую секцию катком весом не менее 50 кг. Прокатите несколько раз, в разных направлениях, во время закрытой выдержки клея.
10. Повторяйте шаги с 3 по 9 до завершения установки.

ЗАЩИТА

Moduleo следует защищать от тяжелых нагрузок на протяжении 72 часов после установки, чтобы плитки и клей могли стабилизироваться при постоянной температуре в диапазоне 18–27 °C.

ПЕРВЫЙ КОНТАКТ С ВОДОЙ

Не допускайте контакта пола с водой на протяжении 72 часов после установки. После этого клей становится достаточно устойчивым к воздействию воды, так что на связывающую силу это не повлияет.



Рекомендуемые инструменты:

- рулетка;
- карандаш;
- мел для разметки;
- клей

пленка и шпатель;

- влажная ткань;
- угольник;
- строительный нож;
- ручной ролик;
- каток весом минимум 50 кг.



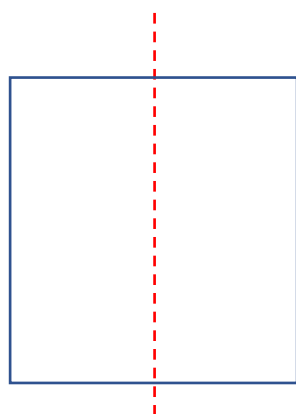
Переплетение «елочкой» с маленькими/короткими планками

ДИЗАЙН

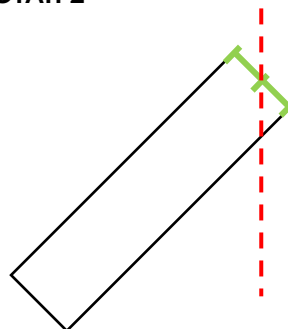


ЭТАП 1

Точно измерьте ширину основания и наметьте центральную линию.

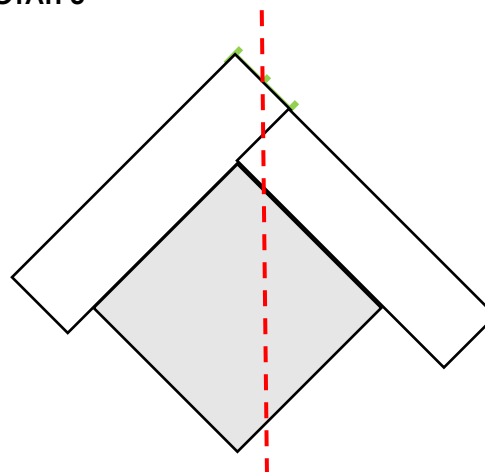


ЭТАП 2



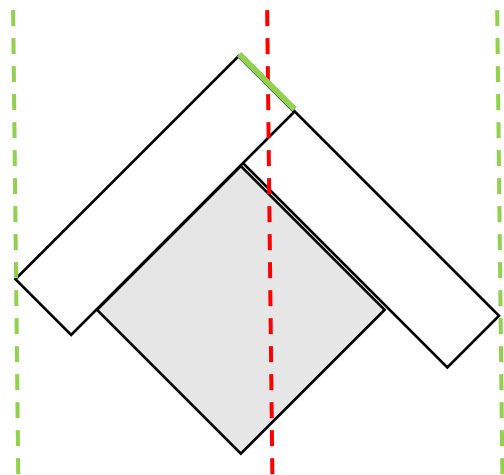
Центральная линия должна всегда проходить через середину короткой стороны планки.

ЭТАП 3



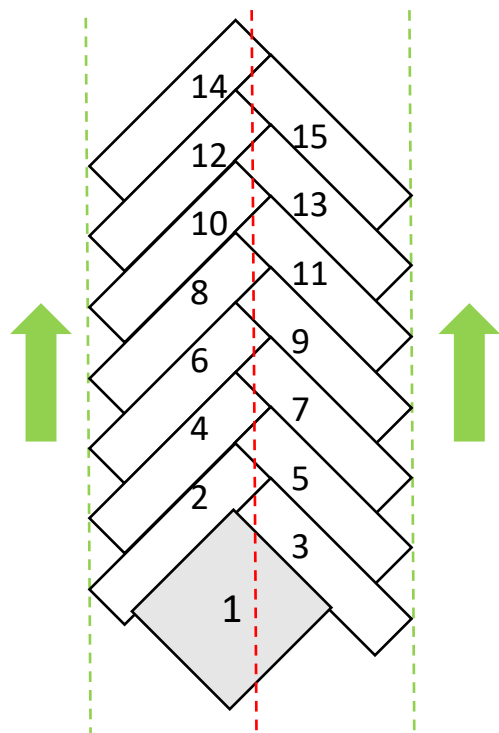
Положите вспомогательный квадрат (с точными углами в 90°) под углом 45° таким образом, чтобы центральная линия проходила через середину короткой стороны верхней планки.

ЭТАП 4



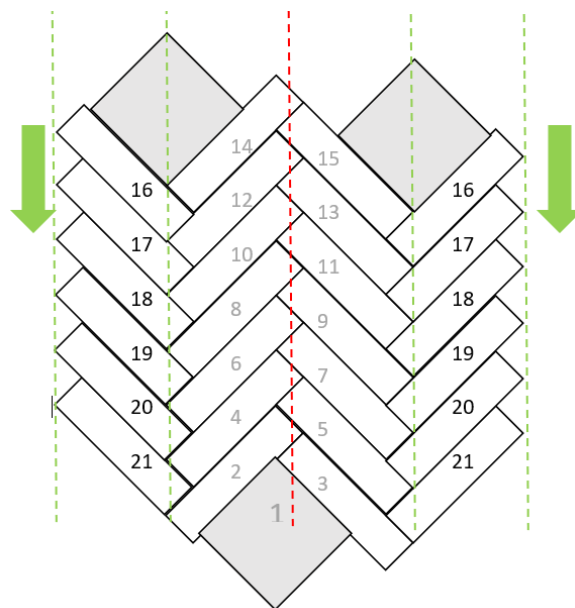
Теперь можно провести 2 справочные линии, которые будут обозначать зону укладки на подложку Flexpro или же зону, на которую нужно нанести клей.

ЭТАП 5



Далее необходимо укладывать планки в форме буквы V как показано на рисунке выше, соблюдая обозначенную последовательность. Всегда хорошо прижимайте планки по длинной стороне, чтобы соблюдать угол в 90°. Продолжайте укладку ряда до конца помещения.

ЭТАП 6



Далее продолжайте укладку по обе стороны от первого ряда. Прежде всего, установите вспомогательные квадраты (с точными углами в 90°) под углом 45°. Далее добавляйте по одной планке, укладывая в обратном направлении. Всегда хорошо прижимайте планки по длинной стороне, чтобы соблюдать угол в 90°. Продолжайте укладку ряда до конца помещения, слева и справа от первого ряда.

ЭТАП 7

Все последующие ряды укладываются аналогично.

Отделка пола

Компания 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.

КАК ОТДЕЛАТЬ ВАШ ПОЛ ВОЗЛЕ СТЕНЫ

1. Стандартный плинтус Xtrafloor®: идеальный переход

- Идеальное прилегание к вашему полу Moduleo Dryback
- Водостойкость
- Износостойкость
- Идеальное водостойкое решение для углов



2. Окрашиваемые плинтусы Xtrafloor®: индивидуальный стиль

- Уникальный водостойкий материал
- Возможность покраски предварительно загрунтованных плинтусов и стен
- Маскировка установленного плинтуса с помощью нашего косметического плинтуса



КАК СОЕДИНИТЬ ПОКРЫТИЕ С ПОВЕРХНОСТЯМИ, ОТЛИЧАЮЩИМИСЯ ПО ВЫСОТЕ

Многофункциональный профиль Xtrafloor®

- Элегантный алюминиевый профиль для создания минималистского дизайна придает интерьеру стильный и современный вид.
- Позволяет соединить покрытие с другим полом с разницей по высоте до 12,3 мм.



КАК ЗАПОЛНИТЬ МЕЛКИЕ СОЕДИНЕНИЯ ДЛЯ ИДЕАЛЬНОЙ ОТДЕЛКИ ВАШЕГО ПОЛА И ЗАЩИТИТЬ ЕГО ОТ ГРЯЗИ И ВЛАГИ

Xtrafloor® герметизатор соединений:

- Специально разработан для виниловой плитки.
- Доступен в разных цветах для идеального соответствия полу.



⇒ **Инструкции по монтажу различных моделей плинтусов и профилей Xtrafloor® см. на сайте www.Xtrafloor.com**

Уход за полом

Надлежащий уход поможет сохранить внешний вид и продлить срок эксплуатации продукции Moduleo. Периодичность ухода зависит от характера и интенсивности использования, степени загрязнения, типа и цвета напольного покрытия. Водозащитный слой покрытий Moduleo содержит полиуретановый лак Protectonite-PU. Этот лак защищает от образования пятен и облегчает уход за покрытием. Кроме того, благодаря Protectonite отпадает необходимость в обработке поверхности защитным покрытием.

ВНЕШНИЕ ФАКТОРЫ

Надлежащий учет воздействия внешних факторов помогает защитить покрытие, продлить срок его эксплуатации и позволяет сэкономить время и расходы на очистку и уход. Большая часть грязи попадает на пол извне и переносится в помещение на обуви или колесах. Попадание грязи под передвижную мебель может привести не только к загрязнению покрытия, но и к его повреждению (незначительному) в виде царапин.

ГРЯЗЕЗАЩИТНЫЕ КОВРИКИ

Настоятельно рекомендуется создать возле входа надлежащую грязезащитную зону или разместить соответствующие коврики. Это поможет уменьшить уровень загрязнения пола на 70 %. При условии правильного ухода грязезащитные коврики помогают эффективно задерживать переносимые на обуви абразивные материалы и способствуют сокращению количества воды, попадающей в помещение. Moduleo рекомендует использовать не менее двух полноразмерных грязезащитных ковриков. По возможности предотвращайте контакт грязи с полом. Надлежащая система ковриков поможет избежать попадания в здание грязи и абразивных материалов, облегчая очистку и уход. Регулярно чистите грязезащитные коврики, чтобы обеспечить их оптимальную эффективность.

При необходимости заменяйте грязезащитные коврики.

Не используйте коврики с резиновой или латексной основой, а также мебель с резиновыми ножками и роликами, поскольку они могут оставлять пятна, которые нельзя вывести.

Важно!

- Немедленно вытирайте жидкость, пролившуюся на напольное дизайн-покрытие, чтобы исключить образование пятен, которые невозможно вывести.
- Влажные напольные дизайн-покрытия могут быть скользкими.
- В случае необходимости использования моющего средства с нейтральным pH следует в обязательном порядке придерживаться инструкций производителя по дозированию.
- Через 1—2 минуты после мытья пол должен быть сухим, на нем не должна оставаться вода с моющим средством или грязью.

ЗАЩИТА ОТ ПЕРЕДВИЖНОЙ МЕБЕЛИ

Под ножки стульев и столов следует устанавливать качественные фетровые подкладки. Для предотвращения воздействия больших нагрузок следует использовать специальные подкладки для мебели.

РЕГУЛЯРНАЯ ОЧИСТКА

Ежедневная уборка пыли:

- веник;
- сухая тряпка/швабра;
- пылесос.

Удаление пятен:

- влажная ткань;
- губка.

Влажная уборка:

- влажная тряпка/швабра из микрофибры;
- обыкновенная тряпка/швабра (хорошо отжатая).



РЕКОМЕНДУЕМАЯ ПРОДУКЦИЯ ДЛЯ УХОДА

Выбирайте специально разработанную компанией Xtrafloor® продукцию для ухода за покрытиями Moduleo и продлевайте срок их службы.

www.xtrafloor.com

ПЕРИОДИЧЕСКАЯ ОЧИСТКА

Протирание тряпкой/шваброй:

- влажная тряпка/швабра;
- обыкновенная тряпка/швабра (хорошо отжатая).

Машина для мытья полов:

- красная чистящая насадка;
- нейтральное моющее средство;
- небольшое количество воды!



УХОД

Пульверизационная очистка:

- высокая скорость (450 об/мин);
- красная насадка для сухой полировки;
- пульверизатор с нейтральным моющим средством.

Маскировка незначительных царапин:

- высокая скорость (450 об/мин);
- полиуретановый лак;
- красная насадка для сухой полировки;
- хлопчатобумажная ткань.

Важная информация о 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.
- 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).
- Чтобы избежать повреждения покрытий ножками мебели, используйте широкие, свободно вращающиеся ролики, набойки или фетровые подкладки. Для предотвращения образования вмятин устанавливайте под тяжелые предметы и приборы специальные подкладки для мебели.
- В случае неправильного монтажа с неплотным прилеганием панелей условия гарантии не распространяются на повреждения напольного покрытия вследствие воздействия избыточных нагрузок или волочения.
- Не допускайте соприкосновения сигарет, спичек и прочих горячих предметов с полом. В противном случае покрытие будет испорчено.

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

Исчерпывающую информацию об условиях гарантии можно получить у вашего розничного продавца или представителя компании Moduleo Dryback.

Март 2019