



Инструкция по укладке и обслуживанию
линолеума IVC Home®

Укладка и уход

Укладка линолеума IVC Home® проста и следует тем же правилам, которые предусмотрены для высококачественных эластичных покрытий.

- Линолеум IVC Home® может быть уложен на бетон, цементную стяжку, ангидрит (сульфат кальция), на основание из дерева (плита OSB/фанера или настил из досок), при условии их достаточной подготовки (см. раздел «Подготовка полов»).
- Линолеум IVC Home® должен быть полностью уложен на клей.
- Линолеум IVC Home® совместим с традиционными системами подогрева и/или охлаждения полов. Использование вместе с системой инфракрасного подогрева полов недопустимо.
- Линолеум IVC Home® пригоден только для укладки внутри помещений.



ГОСУДАРСТВЕННЫЕ НОРМАТИВЫ

Условия в местах проведения работ должны всегда отвечать государственным нормативам и стандартам монтажных работ.

Подготовку оснований полов под укладку линолеума IVC Home®, производство и приемку отделочных работ в РФ следует выполнять в соответствии с требованиями свода правил СНиП 3.04.01-87 и СП 71.13330.2017, СНиП 2.03.13-88 и СП 29.13330.2011 в актуализированной редакции.

ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ ДО УКЛАДКИ

- Рулоны линолеума IVC Home® должны храниться либо полностью в вертикальном положении, либо полностью в горизонтальном.
- Чтобы избежать возникновения вмятин на рулонах при их хранении в горизонтальном положении, не рекомендуется укладывать их друг на друга.
- Не рекомендуется хранить рулоны при очень низких (менее 2°C) и при очень высоких температурах (более 40°C), а также во влажных помещениях.
- Складируемые рулоны должны быть защищены от прямого попадания солнечных лучей.
- Не допускается хранение рулонов совместно с веществами, содержащими органические растворители.
- Рулоны линолеума IVC Home®, продаваемые на отрез, всегда должны быть скручены рисунком наружу.
- Будьте осторожны при обращении с рулонами. Падающие рулоны могут травмировать людей и повредить окружающие предметы, в результате может быть поврежден и сам продукт.
- При транспортировке рулонов не допускайте сильных изгибов – это может привести к образованию заломов и повреждению линолеума.
- При несоблюдении рекомендаций по хранению производитель вправе отказать в удовлетворении каких-либо претензий.
- Температура эксплуатации линолеума от 18°C до 27°C.

ВИЗУАЛЬНЫЙ КОНТРОЛЬ

Рекомендуется проверить линолеум перед его укладкой. Убедитесь в том, что цвета соответствуют заказанным, что поставленное количество верно и что продукт не имеет видимых повреждений.

Не укладывайте покрытие, имеющее какие-либо недостатки. Небольшие заломы могут расправиться, если расстелить линолеум на полу и оставить на срок от 2 до 5 дней.



Подготовка пола

Хорошая подготовка необходима для беспроблемной укладки и крайне важна для достижения прочного соединения покрытия с полом и получения отличного результата. Конечный внешний вид линолеума IVC Home® зависит от качества основания.

Основание пола для укладки линолеума IVC Home® должно удовлетворять следующим требованиям:

- Ровное (перепады не превышают 2мм на длине 2м);
- Сухое, показатель остаточной влажности не должен превышать
 - цементная стяжка $\leq 2 \text{ CM}\%^*$;
 - цементная стяжка с подогревом пола $\leq 1,8 \text{ CM}\%^*$;
 - гипсовая (ангидритная) стяжка $\leq 0,5 \text{ CM}\%^*$;
 - гипсовая (ангидритная) стяжка с подогревом пола $\leq 0,3 \text{ CM}\%^*$;
- Прочное (прочность не ниже 15 МПа/ класс В12,5).

* - Примечание: CM% = Concrete Moisture in % - содержание влаги в цементе в процентах.

СОСТАВ, КОНСТРУКЦИЯ И КАЧЕСТВО ОСНОВАНИЯ

Знание состава и конструкции основания является важной исходной информацией, которая позволит Вам правильно проверить приемлемую влажность и предел прочности пола при сжатии и растяжении. Это знание поможет Вам определить, какую предварительную подготовку пола необходимо произвести, какие типы выравнивающих смесей, клеевых составов, а также какая возможная гидроизоляционная защита, потребуются при укладке напольного покрытия. В случае возникновения неясности или сомнений в отношении качества или состава основания обратитесь к поставщику клеевого и/или выравнивающего состава.

ПОДГОТОВКА ПОЛА

Убедитесь в том, что основание имеет ровную поверхность и на нём отсутствуют химические вещества и жир. При необходимости соскребите и удалите остатки прежних клеящих и выравнивающих составов при помощи строительного пылесоса. Для окончательного стягивания пыли, подготовки и укрепления поверхностного слоя используйте грунтовку.

При необходимости, произведите окончательное выравнивание поверхности с использованием нивелирующей выравнивающей смеси для того, чтобы неровности основания не проявились на поверхности уложенного напольного покрытия.

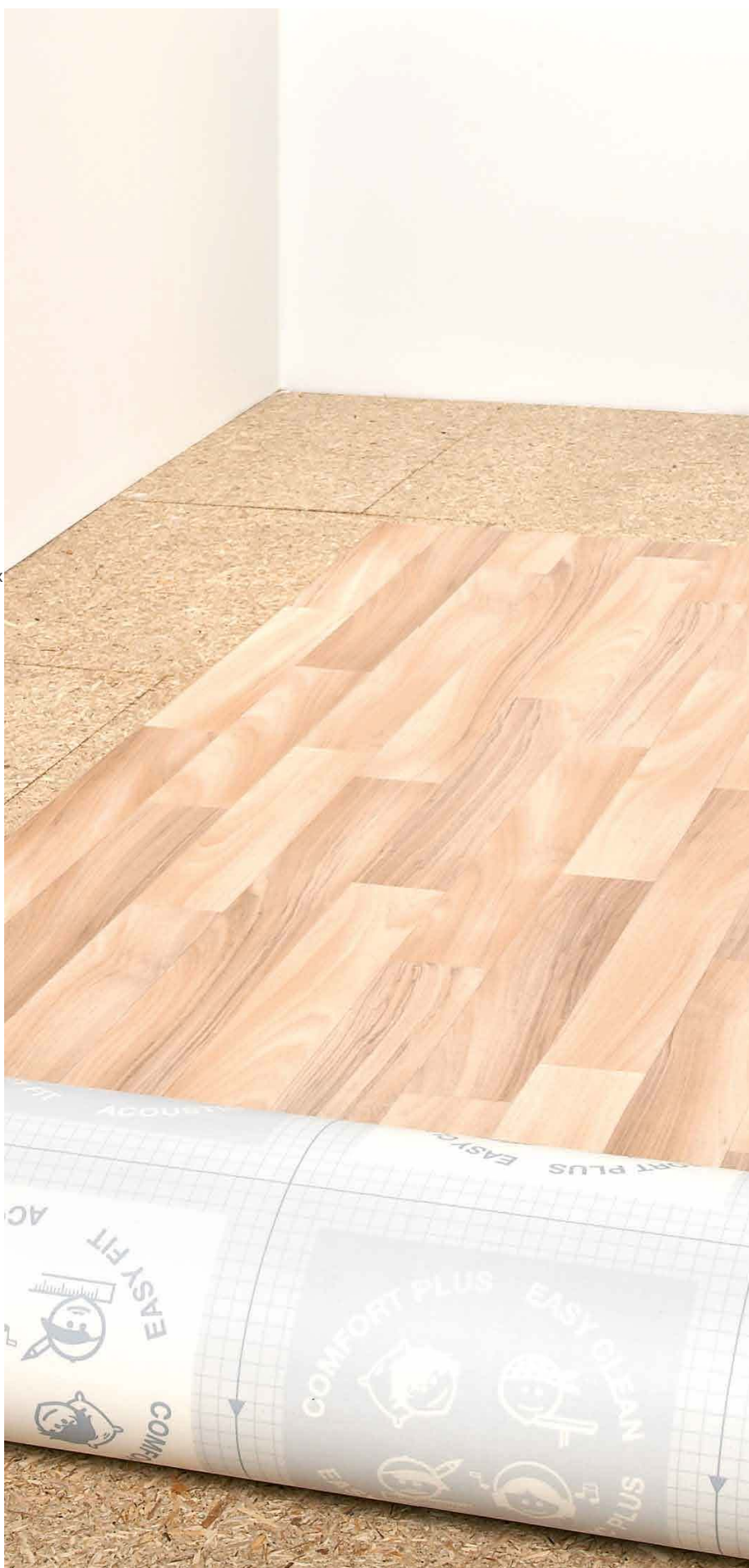
Бетон, непосредственно находящийся на земле, и основания из камня должны иметь эффективную влагозащитную мембрану. Следуйте подробным инструкциям изготовителя для монтажа влагозащитной мембраны и по использованию выравнивающей смеси.

Выбор соответствующих материалов, таких как выравнивающие смеси, грунтовки, клея, а также других продуктов, используемых при укладке покрытия, зависит от конечного назначения напольного покрытия, свойств основания пола и должен быть согласован с поставщиком подготовительных материалов и подрядчиком, выполняющим укладочные работы.

При самостоятельном подборе подготовительных материалов – следуйте официальным рекомендациям инструкций производителей.

Требования к подготовке основания пола из древесных плит – листы OSB или фанеры, настил из досок. Такое основание пола должно быть:

- Сухим, чистым, не иметь никаких признаков гниения/плесени;
- Ровным: перепады не превышают 2мм на длине 2м, шляпки саморезов утоплены, зашпатлеваны и выровнены, стыки плит/досок зашпатлеваны и выровнены;
- Прочным: конструкция пола не должна прогибаться под нагрузкой.



ТЕМПЕРАТУРНЫЕ УСЛОВИЯ ДО, ВО ВРЕМЯ И ПОСЛЕ УКЛАДКИ ЛИНОЛЕУМА

Линолеум IVC Home® лучше всего укладывать при комнатной температуре от 18°C до 27°C и температуре пола выше 15°C.

Укладка в более холодных помещениях будет затруднена, поскольку покрытие станет более твёрдым и менее гибким, и его резка станет более тяжелой.

Для укладки в более тёплых помещениях мы рекомендуем Вам сначала получить консультацию у Вашей местной монтажной компании на предмет создания соответствующих условий монтажа.

Постоянная температура с колебаниями не более 5°C в день и не менее требуемых 18°C комнатной температуры и температурой пола не менее 15°C должна поддерживаться в течение 24 часов до укладки, во время неё, а также в течение 72 часов после укладки.

Температура эксплуатации линолеума от 18°C до 27°C.



АККЛИМАТИЗАЦИЯ

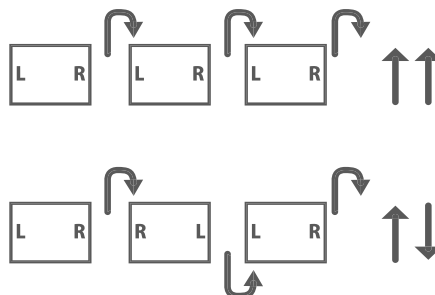
Рулоны линолеума IVC Home® должны пройти период акклиматизации в помещении, где будет выполняться их укладка, или в аналогичном помещении, по крайней мере, за 24 часа до начала укладки, либо до тех пор, пока продукт не достигнет температуры окружающей среды. И в этом случае минимальной температурой считается 18°C, а максимальной 27°C.

Для линолеума IVC Home® рекомендуется производить резку материала за 24 часа до укладки. Распакуйте рулоны линолеума IVC Home® и проверьте покрытие при дневном свете на предмет обнаружения возможных дефектов или несоответствия по цвету. В случае обнаружения заломов, необходимо расстелить рулон линолеума и дать ему отлежаться в течение как минимум 2 суток.

Напольные покрытия шириной до двух метров могут быть оставлены в вертикальном положении для последующей акклиматизации. Напольные покрытия шириной от 2,5 до 4 метров должны быть разрезаны по соответствующим размерам и уложены в горизонтальном положении на пол для акклиматизации.

При резке по размерам необходимо учитывать дизайн и узор изделий. Для дизайнов «под дерево» или «под плитку» линолеума IVC Home® рекомендуется, чтобы каждая полоса была уложена в одинаковом направлении (a).

Для монохромных и абстрактных дизайнов (гранитная крошка, соль-перец) рекомендуется развернуть каждую последующую полосу на 180° (b).



СИСТЕМЫ ПОДОГРЕВА ПОЛОВ

Полы бренда IVC Home® могут использоваться с традиционными системами подогрева полов – как водяными, так и электрическими, встроенными в стяжку при условии, что толщина стяжки над трубами/кабелем подогрева имеет толщину не менее 10мм, поддерживается их постоянная температура около 15–18°C в течение акклиматизационного периода, во время укладочных работ, а также в течение 72 часов после завершения укладки.

Через 72 часа после завершения укладки, можно начать повышать температуру подогрева полов пошагово не более, чем на 5°C в сутки, пока не достигнет стандартных температурных условий эксплуатации с максимально допустимой температурой пола 27°C.

Использование электрических систем нагрева с прямым контактом нагревающего кабеля/элемента с линолеумом запрещено! Например, системы инфракрасного нагрева, электрические маты с тонким слоем стяжки – менее 1 см – над кабелем.

СИСТЕМЫ ОХЛАЖДЕНИЯ ПОЛОВ

Полы бренда IVC Home® могут также монтироваться на системах охлаждения полов, встроенных в стяжку.

Однако температура подаваемой охлажденной воды не должна опускаться ниже температуры точки росы.

Температуры ниже этой точки вызовут конденсацию и могут повредить напольное покрытие. Термостаты в помещении никогда не должны устанавливаться на температуру ниже комнатной больше, чем на 5°C.

Рекомендуемые инструменты:

- Мерная рулетка
- Карандаш
- Клеевой состав и мастерок
- Влажная ткань
- Универсальный нож с крюкообразными и прямыми лезвиями
- Стальная линейка для прямой резки и/или фальцевания
- Каток весом минимум 35 кг
- Комплект для холодной сварки



Рекомендации по укладке с использованием клеевых составов

- Поместите полосы в нужное положение, прорежьте швы методом двойного реза и подрежьте по размеру.

- Загните половину полосы, чтобы открыть место наложения клеевого состава. Прочтите инструкции поставщика перед его использованием. Распределите равномерно по всей площади основания необходимое количество клеевого состава зубчатым шпателем.

После наложения клеевого состава в соответствии с инструкцией дайте клеевому составу подсохнуть (время открытой выдержки клея) до тех пор, пока он не достигнет своей первоначальной адгезионной прочности, прежде чем вернуть полосу покрытия на свое место.

- Разогните полосу, избегая появления пузырей, сдавливания и натяжений. Убедитесь в том, что соединительные швы плотно прижаты друг к другу. Старайтесь не прижимать швы до такой степени, чтобы вызвать загибание полосы. Такое загибание означает, что полосы уложены неправильно.
- Убрать пузыри можно путем растирания от центра к краям. Используйте скользящие движения для выравнивания клеевого состава. Это должно быть выполнено до того, как клеящий состав полностью высохнет.
- Повторите шаги с 1 по 4 для второй половины полосы.
- Проверьте все соединительные швы и повторите скользящие движения, как это описано в пункте 3.
- Рекомендуется холодная сварка швов при помощи специальных составов, но только после того, как процесс высыхания будет полностью завершен. Обычно холодная сварка производится не ранее, чем через 24 часа после завершения укладки.

РЕКОМЕНДУЕМЫЕ КЛЕЕВЫЕ СОСТАВЫ

Линолеум IVC Home® рекомендуется укладывать с использованием специальных клеев для укладки ПВХ покрытий, не содержащих растворителей. При подборе клея необходимо следовать рекомендациям производителей клея, которые будут зависеть от характеристик основания пола, на которое производится укладка: клея для впитывающих и невпитывающих оснований будут разными.

Определившись с производителем/торговой маркой клея и его типом - следуйте инструкциям производителя клея, изложенным на упаковке/сопроводительной документации или на официальном сайте производителя.

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПАРТИИ ИЗДЕЛИЙ ОДНОГО ЦВЕТА

При производстве линолеума печать дизайна осуществляется непосредственно на материал большими партиями, и оттенок цвета зависит от многих факторов: точности подобранной цветовой формулы красок, партии самих красок, прочих факторов.

Линолеум IVC Home® производится на самых высокотехнологичных линиях, с максимальным уровнем автоматизации. Однако, несмотря на это, разные партии производства могут иметь незначительные отклонения в оттенках. Поэтому, для укладки в визуальных пределах одного помещения/комнаты, мы рекомендуем использовать материал одной партии производства.

Для укладки линолеума в разных помещениях/комнатах можно использовать материал разных партий.

Некоторые дизайны специально разработаны с целью максимально точной имитации натурального деревянного паркета, а, как известно, в природе не существует двух совершенно одинаковых планок древесины. Повторяемость рисунка планок при производстве линолеума является неотъемлемой частью специфики производственного процесса.

Идея некоторых дизайнов заключается в сочетании планок различных тонов/оттенков внутри одного цвета. Некоторые дизайны являются точной копией натурального паркета с большим количеством сучков, крупных древесных узлов, заболоней, следов поперечного пиления досок, имитируют эффект обветренного паркета, разошедшихся трещин.

Все перечисленные визуальные эффекты являются элементом дизайна, и не могут являться поводом для претензий по качеству.

УКЛАДКА НАПОЛЬНОГО ПОКРЫТИЯ С ПОЛНЫМ ЕГО ПРИКЛЕИВАНИЕМ ИЛИ БЕЗ ТАКОВОГО

Для достижения наилучшего результата с точки зрения сроков службы, при укладке рекомендуется приклеивать линолеум к основанию по всей площади, вне зависимости от размера помещения/комнаты.

Укладка линолеума без клея может стать причиной отказа в удовлетворении рекламации.



СВАРКА ШВОВ

Холодная сварка является единственной гарантией обеспечения закрытых и плотных швов. Для линолеума на ПВХ-основе используйте типы клеев А или С. Для линолеума на текстильной основе - тип клея Т. Перед использованием клеев для холодной сварки, пожалуйста, внимательно прочтите и неукоснительно соблюдайте инструкции изготовителя.

ЗАЩИТА

Напольное покрытие IVC Home® должно быть защищено от интенсивной эксплуатации в течение 72 часов после укладки для того, чтобы клеящий состав и материал смогли стабилизироваться при устойчивой температуре в диапазоне от 18°C до 27°C.

ПЕРВЫЙ КОНТАКТ С ВОДОЙ

Избегайте контакта напольного покрытия с водой в течение первых 72 часов после укладки. После этого клеевой состав станет достаточно устойчивым к воде, и прочность клеевого соединения не пострадает.

ЧИСТКА И УХОД

Соответствующий уход позволяет сохранить внешний вид материала и продлить срок службы линолеума IVC Home®. Частота ухода зависит от объема и типа эксплуатации, степени загрязнения, а также цвета и типа напольного покрытия. Некоторые виды линолеума IVC Home® имеют полиуретановое лаковое покрытие поверх износостойкого слоя покрытия. Лак обеспечивает дополнительную защиту поверхности пола от мелких царапин, загрязнений и облегчает общий уход за ним.

Для линолеума IVC Home®, не имеющего полиуретанового лакового покрытия, может быть использовано глянцевое покрытие в качестве дополнительной защиты поверхности. Следуйте инструкциям изготовителя, применяя это покрытие. Соблюдайте указания инструкций по чистке полов IVC Home®, которую можно выполнять через 72 часа после укладки. Старайтесь предупреждать попадание воды на напольное покрытие в этот период, так как клеевой состав ещё не полностью высох.

ВНЕШНИЕ УСЛОВИЯ

Соответствующее управление внешними условиями среды может оказать помощь в защите пола, что позволяет экономить время и затраты на его уборку и обслуживание, а также увеличивает продолжительность службы напольного покрытия. Большая часть загрязнений поступает с улицы и попадает в помещение при ходьбе или движении предметов.

Если грязь накапливается под передвижной мебелью, то поверхность полов будет не только загрязнена, но и получит повреждения в виде царапин.

НАПОЛЬНОЕ ПОКРЫТИЕ ПЕРЕД ВХОДОМ В ПОМЕЩЕНИЕ

На входе в помещение настоятельно рекомендуется создание соответствующей зоны очистки обуви. Это может уменьшить загрязнение пола до 70%. Входные грязезащитные коврики, если они должным образом очищаются, могут эффективно удалять абразивные и загрязняющие вещества из пешеходного потока и уменьшать количество принесенной воды.

IVC Home® рекомендует входной коврик длиной, как минимум, два шага. По возможности, не допускайте попадания грязи на пол. Соответствующая барьерная система зоны очистки поможет предотвратить попадание грязи и абразивных материалов в помещение, упростить уборку и, как результат, продлить срок эксплуатации напольного покрытия.

Регулярно очищайте барьерную зону для того, чтобы она функционировала в оптимальном режиме. Избегайте склеивания волокон очищающего коврика с грязью. Насколько это возможно, удаляйте песок и прилипшую грязь, такую, как например, жевательная резинка, используя спрей или средство для удаления жевательной резинки. Вовремя заменяйте очищающие коврики для обеспечения оптимального функционирования зоны очистки.

Избегайте использования ковриков с резиновым или латексным основанием, поскольку они могут оставлять пятна на линолеуме.

ЗАЩИТА НА ПЕРЕДВИЖНОЙ МЕБЕЛИ

Качественные защитные мебельные колпачки имеют достаточно большую опорную поверхность и изготовлены из неабсорбирующего материала для предотвращения попадания в них влаги и грязи.

РЕГУЛЯРНАЯ ОЧИСТКА

Ежедневное удаление грязи

- Подметание
- Сухая уборка
- Чистка пылесосом

Удаление пятен и загрязнений

- Влажная ткань
- Губка

Уборка

- Влажная тряпка из микрофибры
- Традиционная тряпка (как можно более сухая)

ПЕРИОДИЧЕСКАЯ ЧИСТКА

Уборка

- Влажная уборка
- Традиционная уборка (как можно более сухая)

Удаление пятен

IVC Home® рекомендует использовать только неабразивные, неагрессивные средства, предназначенные для ухода за напольными ПВХ-покрытиями. Такая информация указывается на упаковке чистящих средств.

Средства, содержащие мыло, или не отвечающие требованиям моющие вещества, такие как средство для мытья посуды, могут образовывать трудно удаляемый остаточный слой на поверхности. Это может ухудшить внешний вид пола, а также сделать его скользким.



Важные положения гарантии:

- Линолеум IVC Home® не боится влаги и прямого воздействия воды. Однако, в зависимости от температуры, содержания солей и других примесей, вода, оставшаяся на поверхности линолеума надолго, может воздействовать на поверхностный защитный слой, со временем изменяя его оптические и физические свойства. Чтобы избежать риска возникновения остаточных пятен на поверхности линолеума, удаляйте разливы воды с поверхности.
- Немедленно устраняйте разливы других химически агрессивных жидкостей, веществ и составов, таких как уксус, вино, моча, чернила, следы перманентных маркеров, и т. п.
- Если использование нейтральных моющих средств является необходимым, то следуйте правилам и соблюдайте пропорции, установленные изготовителем моющих средств.
- После очистки пол должен стать сухим в течение одной-двух минут, на нём не должно быть каких-либо остатков воды и грязи.
- Остатки воды/влаги на поверхности линолеума IVC Home® снижают противоскользящие характеристики и поверхность пола может оказаться скользкой до момента полного высыхания.

ВАЖНЫЕ ПОЛОЖЕНИЯ ГАРАНТИИ:

- Почти все напольные покрытия под воздействием ультрафиолетового излучения имеют свойство со временем менять свой цвет. Избежать этого можно, используя шторы или солнцезащитные жалюзи в случаях, когда солнечный свет слишком ярок.
- Избегайте использования на поверхности линолеума ковров с резиновым, битумным или латексным основанием, поскольку они могут оставлять пятна. Также нельзя использовать резиновые и латексные ролики и наконечники на ножках мебели (мы рекомендуем ролики типа 'W' в соответствии с нормами EN 12529).
- Защищайте пол от царапин, используя на мебельных ножках широкие свободно вращающиеся колесики или накладки, ролики или войлочные подкладки. Для тяжелых предметов и оборудования с целью предупреждения появления отпечатков в полу рекомендуется использование защитных колпачков.
- Тяжелая и/или статичная мебель может оставлять на поверхности линолеума невосстанавливаемые следы ножек для линолеума классов нагрузки 21–22–23–31. Линолеум с классом нагрузки 32 и выше – следы от ножек тяжелой и/или статичной мебели допустимы в пределах параметров остаточной деформации (EN 24343-1 и EN 24343-2).
- Не принимаются претензии на предмет вспучивания, образования волн/складок на поверхности, а также других повреждений линолеума, если укладка линолеума произведена без приклеивания к основанию пола по всей площади помещения/комнаты, либо для приклеивания был использован неверно подобранный клей, либо не была обеспечена прочность основания пола до укладки.
- Не принимаются претензии на предмет повреждений линолеума, ставших результатом неаккуратного перемещения предметов мебели/бытовой техники.
- Не допускайте контакта с виниловым покрытием сигарет, спичек и других горячих предметов, поскольку это может вызвать неустраняемое повреждение пола.
- В местах с ограниченным доступом дневного света (под предметами мебели, ковриками и т.п.) может наблюдаться обратимое локальное изменение цвета линолеума. Локальное изменение цвета постепенно восстановится в течение нескольких недель, если убрать предмет, блокирующий дневной свет.

