SPORT PARQUET

Инструкция по работе со спортивными паркетными досками

Grabo Jump*Air*, Spring*Air*, Spring*Air*+, Strong*Air* и Strong*Air*+,
на подложке **Grabo ShockPad Elite**

Grabo Sport Parquet | The simplest professional solution

Оглавление

I. Перевозка, хранение 1

II. Подготовка места укладки 1

III. Инструкция по укладке 1

III. 1. Укладка Vaporex и влагоизоляционной пленки 2

III.2. Укладка системы подложки Grabo ShockPad Elite 2

III. 3. Укладка спортивного паркета GraboSport 4

IV. Нанесение линий на спортивные площадки 6

V. Уборка, уход 6

VI. Прочая важная информация 7

I. Перевозка, хранение

Перевозка спортивной паркетной доски и системы подложки должна осуществляться исключительно в закрытом транспортном средстве, в оригинальной упаковке в форме унифицированного груза, уложенного на ровной поверхности. Во время перевозки разрешается укладывать друг на друга не более 2-х палетов спортивной доски, а палеты с элементами системы подложки не разрешается укладывать друг на друга! Во время перевозки и хранения палеты паркетной доски и системы подложки должны быть защищены от механических повреждений. Даже упакованные в плёнку панели не должны подвергаться воздействию капель и брызг воды, так как защитная плёнка пропускает влагу. Палеты должны храниться в оригинальной упаковке, в закрытом помещении с постоянной температурой от +15 до +25 C° и относительной влажностью в пределах 40-60%. Перед укладкой панели не менее 3-4 дней должны храниться в помещении укладки. Необходимо, чтобы температура воздуха в помещении укладки была в пределах 18-22 °C, а относительная влажность в пределах 40-60%. Закрепляющие ленты на упаковках системы подложки должны быть обрезаны после доставки в место укладки.

II. Подготовка места укладки

- помещение для укладки должно быть пустым, чистым и беспыльным;
- влажность основания для бетона и цемента должна быть <2,0 CM%, а для ангидридного основания <0,3 CM%;
- под систему подложки должна быть уложена подложка Grabo Vaporex, Grabo Vaporex T или плёнка из полиэтилена толщиной 0,2 мм;
- для случаев, когда покрываемая площадь больше 800 кв.м, рекомендуется применение влагоотводящей подложки Grabo Vaporex или Grabo Vaporex T;
- в случаях, когда влажность основания больше предписанной величины, но меньше 5 CM%, то под системой спортивной паркетной доски должна применяться влагоотводящая подложка Grabo Vaporex или Grabo Vaporex T;
- основание должно быть сухим, ровным, выдерживающим нагрузки;
- допустимая неровность основания 2 мм/ 2 метр, для устранения более значительных неровностей и грубых отклонений уровня нужно использовать ровнитель уровня основания.
- установка и тестирование радиаторов и другой арматуры должны осуществляться до начала укладки;
- двери и окна должны быть закрываемыми и должны быть оснащены изоляцией;
- как во время укладки, так и в процессе эксплуатации необходимо обеспечивать в помещении относительную влажность воздуха в пределах 40-60 %;
- за ущербы, возникающие вследствие условий, не соответствующих предписаниям, производитель освобождается от ответственности.

III. Инструкция по укладке

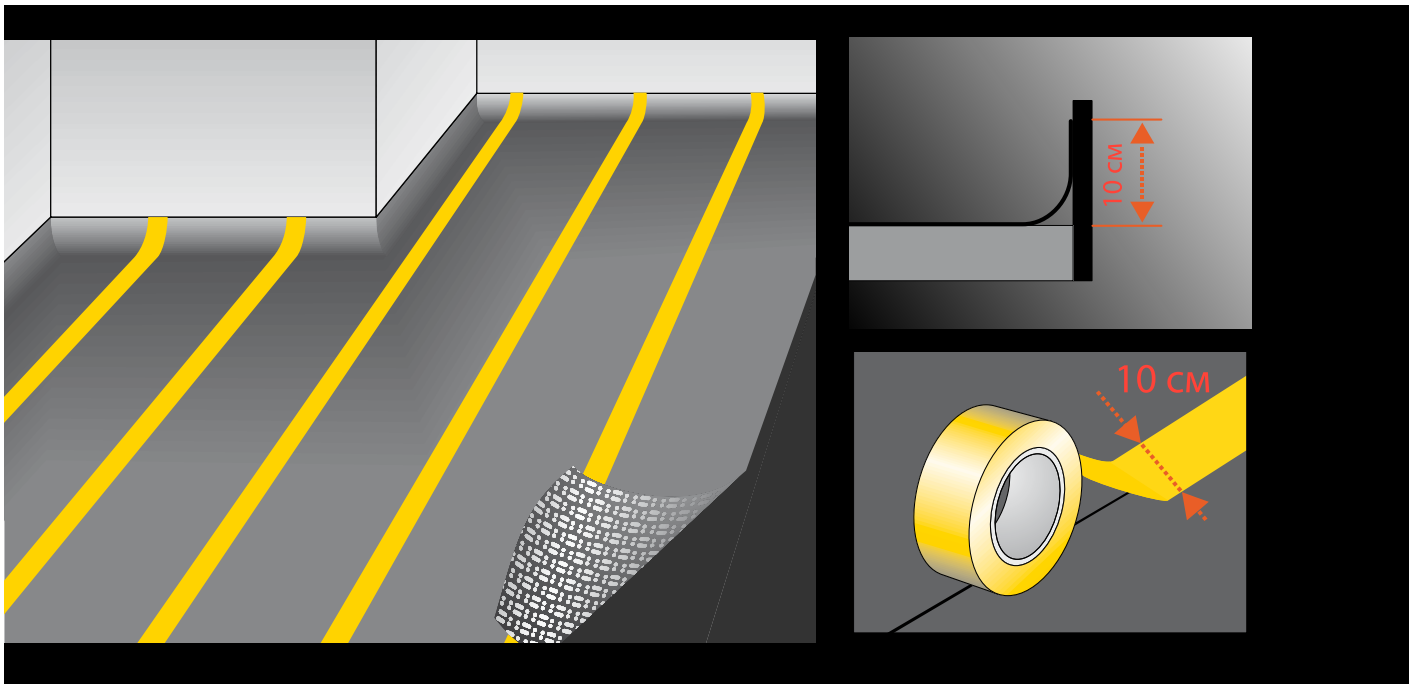
Прежде чем приступать к укладке, необходимо визуально проверить спортивный паркет и систему подложки, возможные элементы с дефектом отделить от остальных. Рекламации, связанные с укладкой дефектных элементов, задним числом не принимаются производителем.

Перед укладкой во всех случаях необходимо проверить и документировать температуру, относительную влажность воздуха и влагосодержание основания.

III. 1. Укладка Vaporex и влагоизоляционной пленки

Укладка Grabo Vaporex / Vaporex T: укладывать рисунком вниз, края рулонов состыковывать. Места стыковок крепить клейкой лентой шириной 5-10 см. Вдоль стен влагоотводящую подложку кроить с цокольным запасом 5-10 см. В случае использования влагоотводящей подложки плинтус должен обеспечивать возможность удаления влаги вдоль стен.

Укладка полиэтиленовой плёнки: величина перехлеста должна быть не менее 20 см, в местах перехлеста фиксировать клейкой лентой шириной 5 см, вдоль стен плёнку кроить с запасом 5-10 см.



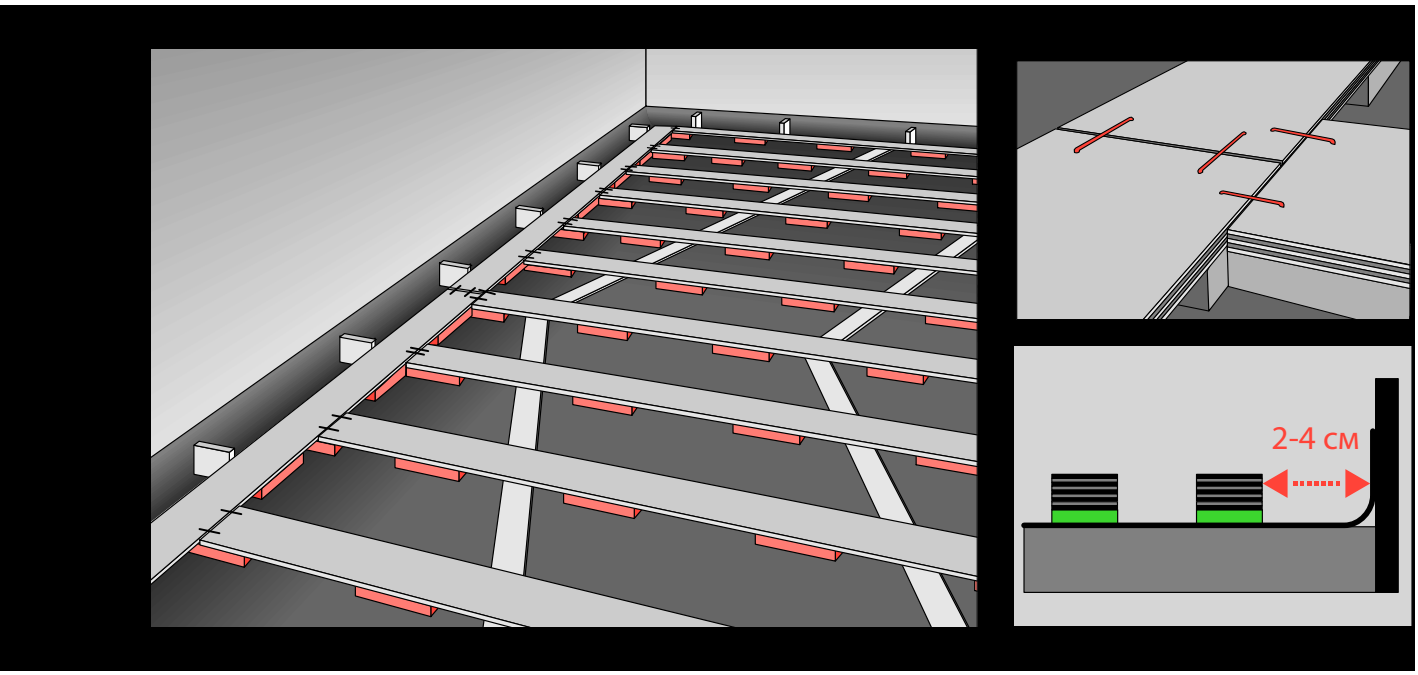
III.2. Укладка системы подложки Grabo ShockPad Elite

Вдоль всех стен помещения необходимо оставлять дистанционный зазор, соответствующий размерам помещения, в соответствии с данными приведенной ниже таблицы:

Размер помещения	Дистанционный зазор
<500 кв.м	2 см
500-1000 кв.м	3 см
>1000 кв.м	4 см

Вдоль более длинных сторон укладывать и крепить друг к другу с помощью степлера фанерные лаги с пенными амортизаторами, с соблюдением необходимого дистанционного зазора.

В случае, когда длинные стороны не прямые (имеются выступы), нужно найти первый участок, в котором до конца можно укладывать подложку, и там уложить отдельные элементы ShockPad. После этого можно начинать укладывать панели ShockPad нормальных размеров вдоль короткой стороны, таким образом, чтобы выступающие на торце пенные амортизаторы и соединительные поперечные планки смотрели в сторону движения. В ходе укладки к концу уже уложенного элемента подложки пристыковать начало следующего элемента, и состыкованные планки попарно скрепить техническим степлером, для этого использовать скобы длиной 12-14 мм и шириной не менее 12 мм. Доходя до стены помещения панель, отрезать по размеру, таким образом, чтобы она упиралась в предварительно уложенный элемент, затем скрепить её с крайним элементом с помощью технического степлера. Укладку следующего ряда можно начинать со смещением относительно предыдущего ряда (кирпичная перевязка), при этом можно использовать отрезанный в конце предыдущего ряда элемент. Распорки плиты ShockPad должны плотно упираться в предыдущий ряд.



Через каждые четыре ряда необходимо проверить размер участка подложки, который должен быть ровно 450 см. В случае обнаружения отклонения нужно немедленно откорректировать на 450 см.

Вдоль стен от начала до конца, и у дверей полукругом под лаги ShockPad поместить дополнительные пенные амортизаторы. Таким же образом нужно поступать и в других местах, подвергающихся большим нагрузкам (например, перед воротами, под баскетбольным кольцом).

Закладные детали и другие элементы стоек спортивного оборудования: оставить дистанционный зазор размером 1,5-2 см вокруг закладных деталей и других элементов стоек спортивного оборудования, с учётом этого разрезать соответствующий размер, и основательно скрепить друг с другом элементы подложки. В этих местах также нужно поместить дополнительные пенные амортизаторы под лаги ShockPad.

III. 3. Укладка спортивного паркета GraboSport

Паркетные доски должны укладываться вдоль спортивной площадки, перпендикулярно направлению укладки амортизирующей подложки. Начинать укладку паркета нужно так, чтобы шипы паркета показывали в направлении движения. Длину начинающего элемента отрезать таким образом, чтобы конец паркетной доски, показывающий в направлении движения, **точно совпал с осью соответствующей лаги амортизирующей подложк**и. Таким образом, остальные стыковки концов паркетных досок будут иметь опору.

Измерив короткую сторону зала, рассчитать необходимое количество паркетных рядов. В случае, если ширина неполного ряда меньше половины ширины панели (9 см), то нужно работать с двумя (начинающим и закрывающим) неполными рядами. Укладку спортивного паркета нужно начинать со второго ряда, для обеспечения временного крепления соответствующих фиксирующих упоров. Место первого ряда паркетных досок наметить разметочным шнуром

Паркетные доски должны быть приклеены как к основанию, так и друг к другу (в продольном и поперечном направлениях).

Для склеивания шипа и паза использовать влагостойкий клей D3.

На шипы паркетных панелей, как на короткой, так и на длинной стороне, нанести влагостойкий паркетный клей D3. Особое внимание нужно обращать на наличие соответствующего количества влагостойкого клея на шипах коротких сторон. Выступающий из щелей клей немедленно вытереть влажной тряпкой.

Рекомендуемый влагостойкий клей: Henkel Thomsit P 640 или влагостойкий клей D3 других марок для паркетных шипов.

Для приклеивания паркета к подложке использовать полимерный клей, обладающий чрезвычайно высокой эластичностью. На каждую планку подложки, в соответствии с шириной паркета, нанести слои эластичного полимерного клея шириной 10 мм и высотой 10 мм на левую сторону планок. В местах стыковки коротких сторон элементов паркета нанести клей под концы обоих паркетов. Так как время затвердения клея 24 часа, позицию первого уложенного ряда паркета нужно фиксировать с помощью соответствующих упоров.

В ходе приклеивания спортивного паркета к ShockPad необходимо строго контролировать соответствующее количество клея: эластичный клей необходимо наносить „колбаской” высотой 10 мм и шириной 10 мм, расход клея должен быть не менее 0,25 л/кв.м.

Рекомендуемые высоко-эластичные клеи для подложки: SikaBond-52 Parquet и Bona R850T, в расфасовке в виде рукава ёмкостью 600 мл.

Нанесение клея ручным способом или пневматическим клеенаносящим инструментом с щелью подачи клея шириной 10 мм.

К предварительно намазанной клеем поверхности вручную придавить паркетную доску, так, чтобы между лагой и паркетной доской образовался слой клея размером 1мм.

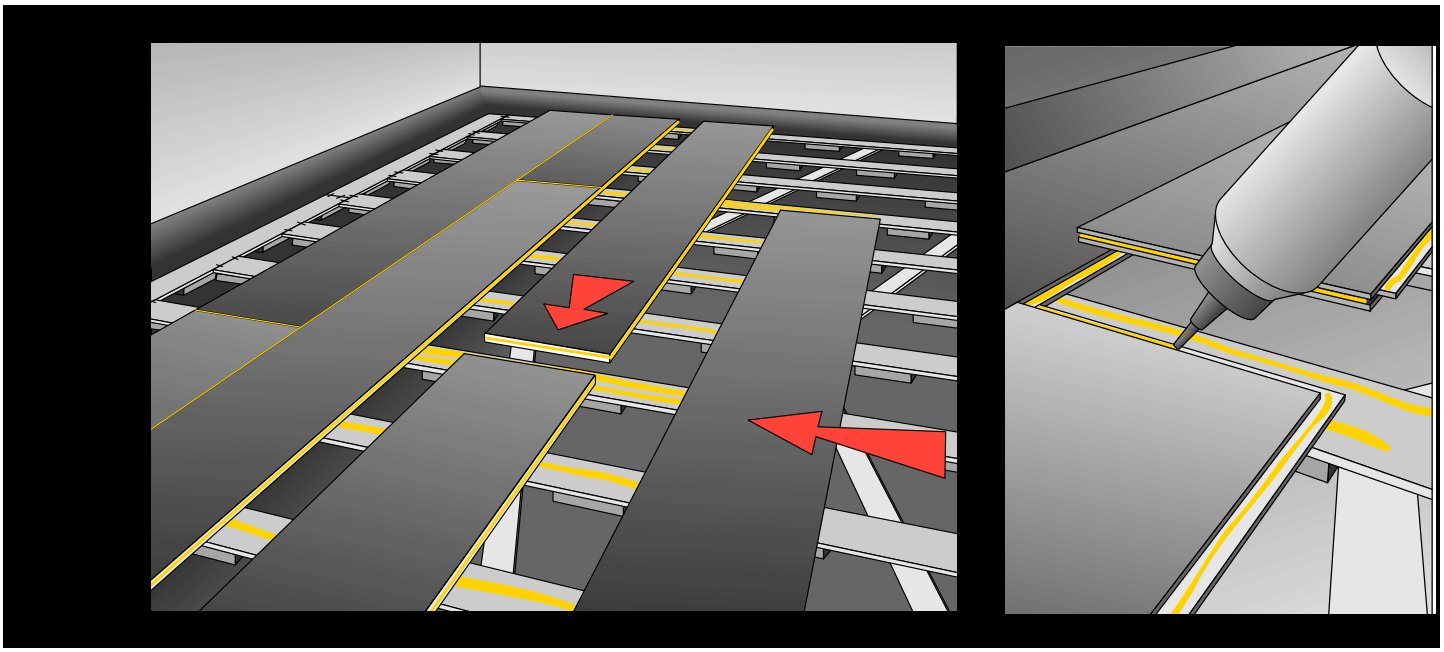
Панели паркета должны быть плотно состыкованы, для этого нужно пользоваться деревянным бруском-молотком, добойником. При стыковании следить за тем, чтобы не повредить слой лака паркета.

Следить за очерёдностью ударов, то есть, сначала нужно состыковать короткую сторону, потом длинную, в несколько этапов, повторяя, пока элементы паркета будут плотно прилегать друг к другу.

Для установки отрезанного на необходимый размер по длине элемента паркета в конце ряда нужно пользоваться специальным стяжным инструментом, поместив в конце клин размером, соответствующим размеру дилатационного зазора. Чрезвычайно важно плотно и ровно закрепить первый ряд клиньями.

Панели паркета должны укладываться по системе кирпичной перевязки.

При этом оставшийся в конце предыдущего ряда элемент паркета можно использовать при условии, что его размер не менее 40 см, и смещение между двумя рядами составляет не менее 40 см.



Из-за длительного времени схватывания высоко-эластичного клея нельзя передвигаться по уложенному уже паркету, **во время укладки последующего ряда не стоять на уже инсталлированном паркете!**

Для прижатия к основанию уже уложенного и склеенного паркета нужно использовать целые упаковки ещё не уложенных элементов паркета.

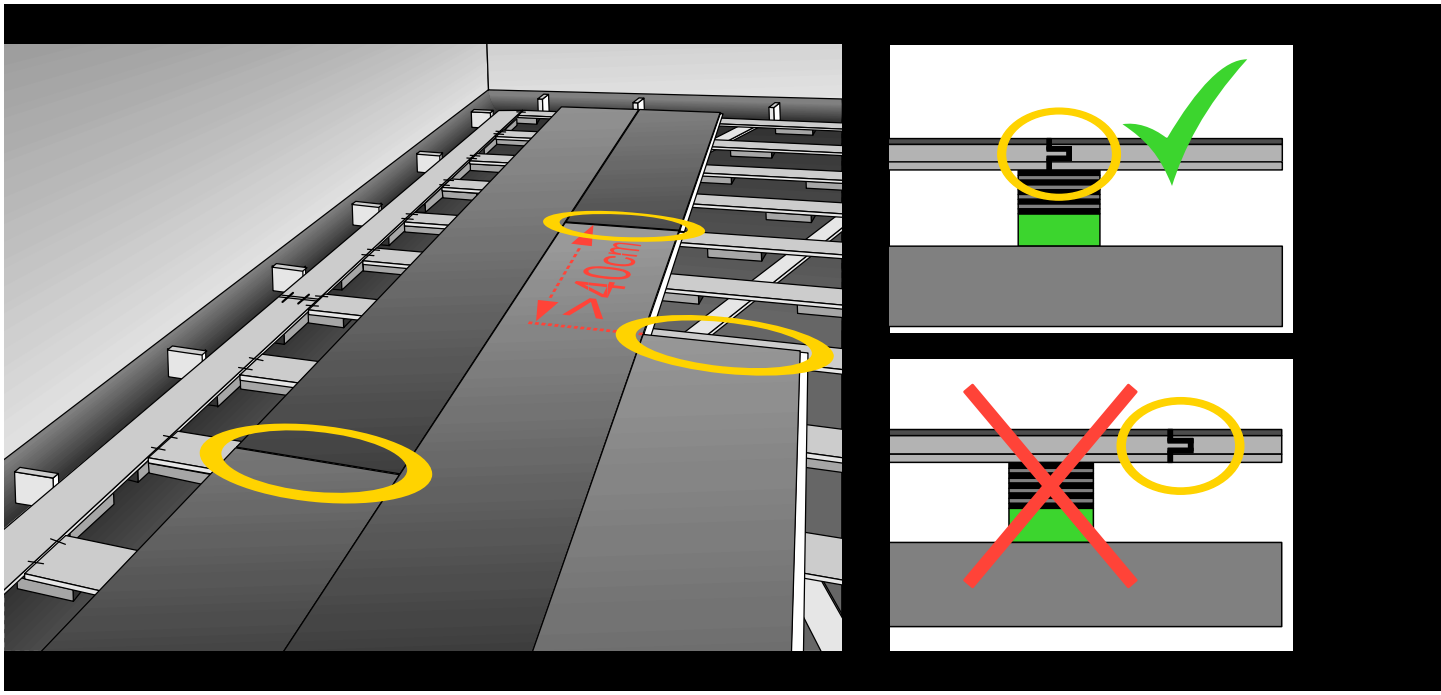
В идеальном случае после укладки первого ряда ждут несколько часов для схватывания клея. Вместо этого можно использовать упоры необходимого количества, привинченные к основанию перед первым рядом.

Для обреза на размер последнего ряда паркетную доску положить на предпоследний ряд, стороной с шипами в упор к распорке у стены. Сторону с пазом разметить и отпилить по разметке. Панели последнего ряда должны иметь ширину не менее 9 см.

Последний ряд тоже затянуть монтажным ломиком, закрепить клиньями, сохраняя необходимый дистанционный зазор.

У порогов и закладных деталей спортивного оборудования также необходимо оставлять дистанционные зазоры размером 1-2 см.

После схватывания клея клинья нужно удалить, и дистанционные зазоры закрыть плинтусом или боковой доской. Плинтус должен крепиться исключительно только к стене. Для крепления можно использовать гвозди, шурупы, клей или специальные крепёжные клипсы. При использовании влагоотводящей подложки Vaporex необходимо обеспечить возможность для удаления влаги за плинтусом. Влагоотводящую подложку на стене отрезать на высоте верхней кромки плинтуса.



IV. Нанесение линий на спортивные площадки

Для нанесения линий рекомендуется использовать двухкомпонентную полиуретановую краску, которая выпускается пяти цветов: белого, чёрного, красного, жёлтого и синего.

V. Уборка, уход

В процессе эксплуатации необходимо следить за тем, чтобы паркет как можно меньше подвергался экстремальным воздействиям грязи. Перед дверями должен быть коврик для предотвращения попадания мелкого песка в помещение, так как такой песок является наиболее тонким наждачным средством, истирающим лакированную поверхность.

В интересах защиты состояния пола мы рекомендуем проводить систематические ежедневные уборки и основательные чистки, периодичность которых зависит от величины нагрузки, и которые могут быть осуществлены вручную, или механизированным способом.

Ежедневная сухая уборка

Удаление твёрдых загрязнений может осуществляться с помощью швабры и широкого мопа с синтетической или микроволокнистой насадкой, или пылесоса.

Слабовлажная ежедневная уборка

Может осуществляться вручную, методом двух вёдер, мопом с хлопчатобумажной или микроволокнистой насадкой, однодисковой уборочной машиной. На дисковой уборочной машине использовать белый пад.

Можно пользоваться исключительно только очень слабовлажным мопом и очень слабо - влажным падом. Вода никогда не должна оставаться на поверхности паркета!

Более интенсивная влажная чистка запрещена, так как она может повредить конструкции паркета, поверхность может разбухать, могут образоваться пятна от воды, паркет может высохнуть, усаживается, могут возникнуть щели.

Периодичность влажной чистки зависит от нагрузки и степени загрязнения.

Рекомендуемые чистящие средства

Wood Floor Cleaner / производитель: **dr. Schutz**	**Bona Sportive Cleaner** / производитель: **BONA**
Разбавление: 1: 200 (50 мл чистящего средства в 10 л воды)	Разбавление: 1:200 (50 мл чистящего средства в 10 л воды)
Расфасовка: флаконы по 750 мл и 5 л	Расфасовка: флаконы по 1 л и 5 л

Удаление пятен, следов обуви, прилипших загрязнений

Elatex / производитель: **dr. Schutz**	**Bona Sportive Cleaner** / производитель: **BONA**
Нанести спрей Elatex на белую протирочную тряпку, осторожно удалить пятно, потом почистить поверхность с помощью Wood Floor Cleaner и вытереть насухо.	Обмакнуть белую протирочную тряпку в разбавленный пятновыводитель, выжать, чтобы она стала только слабовлажной, осторожно удалить пятно, почистить поверхность с помощью Bona Sportive Cleanerrel, потом лакированный паркет вытереть насухо. Разбавление: 1 колпачок/ 100 мл воды

VI. Прочая важная информация

В течение 24 часов после укладки спортивный паркет не должен подвергаться динамическим нагрузкам!

В случаях использования паркета в неспортивных целях (например, для проведения мероприятий) поверхность паркета защищать временным защитным покрытием. Обувь на высоких каблуках оставляет следы даже на паркетах, изготовленных из наиболее твёрдых пород дерева.

Ролики выдвижных трибун оказывают на поверхность чрезвычайно большую нагрузку, поэтому для защиты поверхности спортивного паркета обязательно нужно применять отдельную подложку. Для этой цели мы рекомендуем использовать защитное покрытие Grabo Protectsport.

Для паркетных покрытий необходимо поддерживать температуру в пределах 18-22 °C и относительную влажность воздуха в пределах 40-60 %, не только при укладке, а также и процессе эксплуатации сооружения.

Необходимо обеспечивать хорошую вентиляцию помещения.

В помещениях с центральным отоплением рекомендуется пользоваться увлажнителем воздуха и постоянно контролировать влажность воздуха для предотвращения усыхания элементов паркета и образования трещин.

Уложенный паркет нигде не должен непосредственно соприкасаться со стеной или другими деталями конструкции здания.

SPORT PARQUET

Graboplast Floor Covering Manufacturers Ltd.
H-9023 Győr, Fehérvári út 16/b.
E-mail: mail@graboplast.hu
www.graboplast.com

Ваш дилер contractstroy.ru