

Паркет

Инструкция по укладке,
уходу и эксплуатации
системы спортивного
паркета Multiflex MR



1. ОБЩИЕ ТРЕБОВАНИЯ

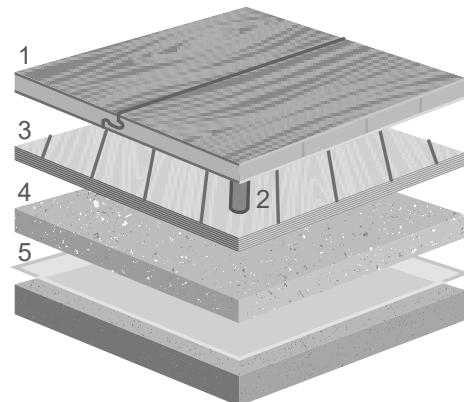
- 1.1 Настоящая инструкция распространяется на производство работ по устройству полов из покрытия напольного – системы спортивного паркета Multiflex MR (далее – «система») во внутренних помещениях отапливаемых зданий и сооружений, включая детские и медицинские учреждения.
- 1.2 Система может быть использована в жилых и общественных (комерческих) помещениях, климатические условия в которых соответствуют требованиям настоящей инструкции.
- 1.3 Система не предназначена для эксплуатации с системами подогрева пола.
- 1.4 При выполнении работ по укладке и уходу за системой необходимо соблюдать требования СНиП 12-03-2001 «Безопасность труда в строительстве. Общие требования» и настоящей инструкции.
- 1.5 Все применяемые материалы при укладке и уходу за напольным покрытием должны соответствовать требованиям действующих стандартов и технических условий завода-изготовителя.
- 1.6 Изменение обязательных компонентов системы может привести к ухудшению заявленных технических характеристик, а также к негативным эксплуатационным последствиям.

2. РЕКОМЕНДУЕМЫЕ ИНСТРУМЕНТЫ ДЛЯ УКЛАДКИ

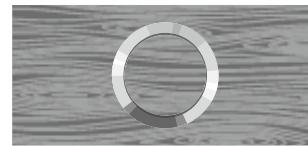
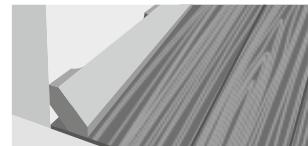
- Защитные очки и перчатки
- Карандаш, рулетка
- Строительный нож
- Металлический угольник
- Молоток (не менее 700 г)
- Подбивочный брускок установки паркета
- Монтажная скоба (тяговый стержень, «лапа»)
- Распорные (расширительные) клинья
- Пила (ручная мелкозубая пила или электрический режущий инструмент)
- Электрическая дрель/шуруповерт с набором коронок (перьевых свёрл) по дереву
- Пылесос и щётка
- Измерители температуры и влажности (термогигрометр, гигрометр)
- Стамеска
- Пистолет для клея (в тубах по 600 мл)

3. ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ КОМПОНЕНТЫ СИСТЕМЫ ДЛЯ УКЛАДКИ

1. Спортивная инженерная паркетная доска Tarkett Sport 14 мм
2. Клей Targlue¹
3. Амортизирующий слой из специальной гибкой фанеры Tarflex
4. Амортизирующий слой (пена) Tarfoam (толщиной 13/15 мм)
5. Пароизоляционная полиэтиленовая плёнка Tarfilm (толщиной 200 мкм (0,2 мм)
6. Клейкая лента («скотч») с высокой адгезией, армированная



4. РЕКОМЕНДУЕМЫЕ АКСЕССУАРЫ ДЛЯ УКЛАДКИ



5. РЕКОМЕНДУЕМЫЕ ИНСТРУМЕНТЫ И МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ УХОДА

- Пылесос для сухой уборки
- Ткань (ветошь) на основе синтетического/натурального материала, мягкая, впитывающая
- Швабра (моп) плоская из микрофибры для сухой и/или влажной уборки
- Нейтральное моющее средство для ежедневного ухода за деревянными лакированными напольными покрытиями (см. инструкцию производителя по его применению)
- Защитные накладки (фетровые), предназначенные для напольных покрытий – на ножки мебели
- Защитный коврик – под кресло на колёсиках

6. ТРЕБОВАНИЯ К ПОМЕЩЕНИЮ

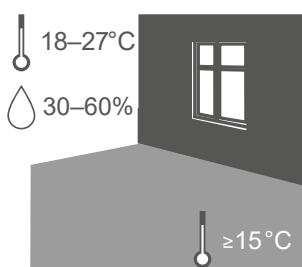


Рисунок 1

6.1 До начала устройства полов должны быть выполнены и приняты все предшествующие им строительно-монтажные работы.

6.2 Перед производством работ по устройству полов, в конструкцию которых заложена система, должны быть осуществлены установка всех окон и дверей, полностью смонтированы и опробованы системы отопления, водоснабжения, водоотведения, электроснабжения и вентиляции, завершены цементные, штукатурные, малярные работы, произведена оклейка обоев и прочие работы, связанные с риском увлажнения и повреждения напольных покрытий. Поверхности, на которых проводились указанные работы, должны быть полностью высушены до нормативных показателей.

6.3 Следующие климатические условия должны соблюдаться в помещении в процессе хранения, перед началом, во время и после завершения укладки системы, включая все компоненты системы и аксессуары.

- температура основания: не менее 15°C;
- температура воздуха в помещении: от 18°C до 27°C;
- относительная влажность воздуха в помещении: от 30% до 60%.

¹ Допускается замена на рекомендованный Tarkett клей других производителей.

7. ТРЕБОВАНИЯ К ОСНОВАНИЮ

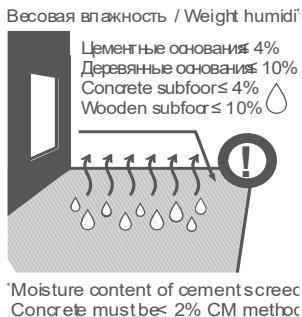


Рисунок 2

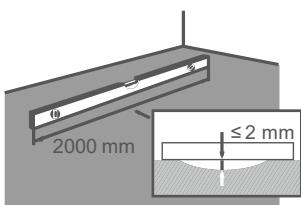


Рисунок 3



Рисунок 4

- 7.1 Основание должно быть сухим. Перед укладкой необходимо произвести измерения содержания влаги в основании точными приборами. Норма содержания влаги (указана весовая влажность): для цементных оснований – 4%, для ангидридных (гипсовых) оснований – 0,5%; для деревосодержащего основания – 10% (см. Рисунок 2).
- 7.2 Основание должно быть ровным. Просветы между контрольной двухметровой рейкой и основанием не должны превышать 2 мм (см. Рисунок 3). Неровности с перепадом более 2 мм на длине 2 м должны быть выровнены.
- 7.3 Основание должно быть чистым (обеспыленным с помощью пылесоса, очищенным от строительного мусора, песка, грязи, отвердителей для бетона, герметика, сухого раствора, краски, воска, смазки и других материалов, которые могут повлиять на целостность напольного покрытия) (см. Рисунок 4).
- 7.4 Основание должно быть прочным. Прочность на сжатие основания на цементном (гипсовом) вяжущем должна быть не ниже 20 МПа.
- 7.5 Основание должно быть конструктивно пригодным. Необходимо полностью зафиксировать все подвижные или скрипучие участки. Укладка системы на подвижные основания и/или части основания не допускается.
- 7.6 Поверхность основания должна быть гладкой, не иметь неровностей, трещин, выбоин, бугорков, вздутий, перепадов по высоте, выступов, различного типа деформаций, изменения геометрических размеров под воздействием температуры и влажности.
- 7.7 В качестве основания под систему не могут применяться: сборные основания из гипсокартонных листов (ГКЛ), древесноволокнистых плит (ДВП, оргалит), плит древесных с ориентированной стружкой (ОСП), гипсоволокнистых листов (ГВЛ/ГВЛВ), цементно-стружечных плит (ЦСП), древесно-стружечных плит (ДСП), деревянные черновые полы, ранее уложенные напольные покрытия, ковровые покрытия, окрашенные основания, покрытия с нанесёнными лаками, эмалями, олифами, пропитками, улучшителями, газоны, песок, земля, брускатка и т.п.
- 7.8 В качестве основания под систему рекомендуется применение монолитных стяжек на основе цементного или гипсового вяжущего, полов из керамических или керамогранитных плиток, бетонно-мозаичных полов и мрамора, сборных оснований из спаренных фанерных листов, спаренных древесноволокнистых плит высокой плотности (ДВП-ВП).
- 7.9 Особенности подготовки рекомендуемых типов оснований:

ВНИМАНИЕ! Некачественная подготовка поверхности основания может привести к ухудшению эксплуатационных характеристик и повреждению системы.

- 7.9.1 Основание (стяжку) на цементном (гипсовом) вяжущем перед укладкой следует выровнять с применением выравнивающих смесей/составов, неровности на поверхности сошлифовать, основание обеспылить и, при необходимости, прогрунтовать по всей его поверхности без пропусков. Применять материалы следует согласно рекомендации производителя.
- 7.9.2 Полы из керамических или керамогранитных плиток, бетонно-мозаичный пол и мрамор должны быть проверены на подвижность отдельных элементов (плиток) простукиванием. Все незакреплённые элементы (плитки) должны быть зафиксированы до момента укладки. Поверхность следует выровнять с применением выравнивающих смесей/составов (согласно рекомендации производителя смесей/составов).
- 7.9.3 Сборные основания из спаренных фанерных листов, древесноволокнистых плит высокой плотности (ДВП-ВП) должны отвечать требованиям нормативной документации, инструкции изготовителя, альбомам технических решений, руководству по проектированию и устройству сборных оснований.

8. ПОДГОТОВКА КОМПОНЕНТОВ СИСТЕМЫ К УКЛАДКЕ

- 8.1 Компоненты системы при доставке на объект должны храниться в упаковке изготовителя в сухом закрытом помещении при температуре не ниже плюс 10°C, на расстоянии не менее 1 м от обогревательных приборов, в горизонтальном положении, на ровной и чистой поверхности.
- Не допускается хранение компонентов системы под воздействием прямых солнечных лучей.
 - Упаковки не должны вскрываться вплоть до момента укладки.
- 8.2 После доставки все компоненты системы и аксессуары к ней необходимо выдержать, не вскрывая упаковку, в помещении, где будет производиться укладка, в течение не менее 48 часов, в горизонтальном положении, на расстоянии от стен не менее 30 см для обеспечения свободной циркуляции воздуха, в условиях, не допускающих увлажнения.
- 8.3 Не допускается ставить упаковки паркетной доски, фанеры Tarflex «на ребро» и/или вертикально на короткий торец, чтобы не допустить механического повреждения кромок.

9. ОСНОВНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ К УКЛАДКЕ

- 8.4 Поскольку при хранении, транспортировке, погрузке и разгрузке не исключается возникновение повреждений (дефектов) компонентов системы, поэтому необходимо до и во время проведения работ по укладке тщательно проверять каждый элемент системы на наличие любых механических повреждений и дефектов.
- 8.5 Различия в цвете, текстуре и других естественных характеристиках всех компонентов системы дефектами не являются.
- 8.6 Для нанесения клея требуется подготовить инструмент, отрезать пластиковый наконечник так, чтобы диаметр наносимого клея был равен 5 мм.
- 9.1 Не допускается использование самоклеящихся материалов (клейкая лента, «скотч» и т.п.) непосредственно на паркете, до, во время и после укладки, поскольку это может привести к повреждению лака.
- 9.2 Соединение паркетных досок бесклеевое. Замковые соединения полностью готовы к сборке. Не допускается использование любых составов для нанесения в/на замковые соединения. Недопустимо попадание посторонних частиц в замковое соединение.
- 9.3 Укладка паркетных досок всегда осуществляется вдоль длинной стороны помещения.
- 9.4 Обязательным является расширительный зазор между паркетом, фанерой Tarflex и стеной по всему периметру помещения, а также между паркетом, фанерой Tarflex и всеми неподвижными элементами (колонны, трубы, лестницы, опоры трибун, прикреплённые к полу предметы и т.п.).
- 9.5 Точная величина расширительного зазора зависит от размеров помещения и рассчитывается следующим образом:
- по длине: 0,10% от длины помещения, но не менее 30 мм;
 - по ширине: 0,15% от ширины помещения, но не менее 30 мм.
- 9.6 Минимальное допустимое расстояние между торцевыми стыками досок в соседних рядах – 50 см.
- 9.7 Каждую упаковку компонентов системы необходимо распаковывать непосредственно перед укладкой. Все элементы из открытой упаковки должны быть уложены до перерыва в работе.
- 9.8 Перед укладкой необходимо осмотреть все компоненты системы на предмет наличия видимых дефектов. Применение компонентов системы с видимыми дефектами не допускается. Изготовитель не принимает на себя никакой ответственности по обязательствам, требованиям или затратам, связанным, или обусловленным укладкой компонентов системы с видимыми дефектами.
- 9.9 **ВНИМАНИЕ!** Если в упаковке спортивной паркетной доски наряду с досками стандартной длины находятся доски половинчатой длины, их необходимо использовать для начала и окончания рядов при укладке. Такие упаковки отмечены жёлтым стикером. Наличие половинчатых досок в упаковках является допустимым и не является браком.

10. ПОРЯДОК ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ

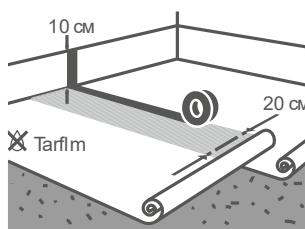


Рисунок 5

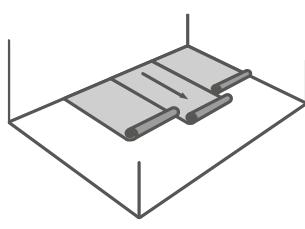


Рисунок 6

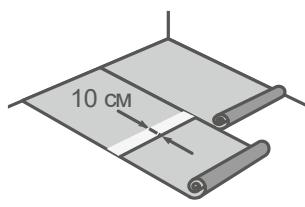


Рисунок 7

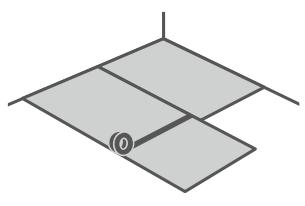


Рисунок 8



Рисунок 9

10.1 Уложить пароизоляционную полиэтиленовую плёнку Tarfilm толщиной 200 мкм (0,2 мм) по всей площади помещения с загибом на стену не менее 10 см. При использовании нескольких полотен пароизоляционной плёнки необходимо сделать нахлест 20 см, который должен быть зафиксирован клейкой лентой по всей длине (см. Рисунок 5). Излишки плёнки, заходящие на стену, срезаются после установки спортивного плинтуса.

10.2 Амортизирующий слой Tarfoam (далее – «пена») может поставляться в двух вариантах: в рулонах и в листах.

10.3 Укладка пены в листах.

10.3.1 Уложить листы пены плотно к стенам и друг к другу по всей площади помещения.

10.3.2 Листы укладываются длинной стороной вдоль короткой стороны помещения.

10.3.3 Каждый последующий ряд листов укладывать «вразбежку» относительно предыдущего на $\frac{1}{2}$ длины.

10.4 Укладка пены в рулонах.

10.4.1 Рулоны пены укладываются поперёк длинной стороны помещения, плотно к стенам и друг к другу по всей площади помещения (см. Рисунок 6).

10.4.2 В случае стыковки двух рулонов пены по торцам необходимо укладывать пену с нахлестом 10 см (см. Рисунок 7).

10.4.3 Уложенную по всей площади помещения пену необходимо оставить на 24 часа для адаптации к окружающим условиям (без какой-либо нагрузки на неё).

10.4.4 При необходимости отрезать излишки в торцевых стыках для обеспечения ровной плоскости.

10.5 Скрепить все стыки пены между собой качественной клейкой лентой (рекомендуется с высокой адгезией, армированная) (см. Рисунок 8).

10.6 Не забудьте отметить центры анкеров на поверхности пены, это поможет вам установить люк (см. Раздел 11).

10.7 В дверных проёмах и проходах в помещение заменить полосу пены шириной 10 см на фанеру, толщиной равной толщине пены Tarfoam (13/15 мм, в зависимости от типа используемого продукта).

10.8 Укладка амортизирующего слоя из специальной гибкой фанеры Tarflex (далее – «панели») (см. Рисунок 9).

10.8.1 Панели необходимо укладывать вверх стороной с углублением (выборкой) по центру (см. Рисунок 10).

10.8.2 Панели уложить под углом 45° к стенам, при этом зазор между панелями должен составлять 5–10 мм.

10.8.3 Расширительный зазор между панелями и стеной по всему периметру помещения, а также между панелями и всеми неподвижными элементами (колонны, трубы, лестницы, опоры трибун, прикреплённые к полу предметы и т.п.) должен составлять не менее 30 мм (см. п. 9.5).

10.8.4 Укладку панелей производят с левого угла. Рекомендуем начать с цельной панели предварительно обрезав торцы под углом 45°.

10.8.5 Расстояние между торцами панелей соседних рядов должно быть равно 1/3 от длины панели.

10.8.6 Торцевые стыки панелей в каждом четвёртом ряду должны находиться примерно на одной линии.

10.8.7 Желательно минимизировать нагрузку по уложенным панелям до момента укладки паркетного покрытия, включая ходьбу по панелям – это может привести к их повреждению.

10.8.8 Не забудьте отметить центры анкеров на панелях.

10.9 Укладка спортивной инженерной паркетной доски Tarkett Sport 14мм

10.9.1 Укладка паркета осуществляется только рядами слева-направо вдоль длинной стороны помещения начиная с левого угла.

10.9.2 Перед укладкой необходимо измерить длину и ширину помещения. Если последняя доска в ряду получается длиной менее 50 см, то необходимо уменьшить длину стартовой доски первого ряда. Если последний ряд досок получается шириной менее 5 см и/или



Рисунок 10



Рисунок 11

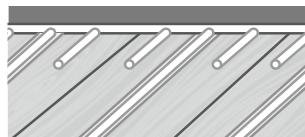


Рисунок 12

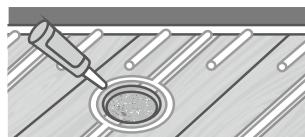


Рисунок 13

для того, чтобы сделать первый и последний ряд одинаковой ширины, то необходимо уменьшить ширину всех досок первого ряда. При подрезке досок учитывайте неровности стен и рассчитанный расширительный зазор, но не менее 30 мм.

10.9.3 Если распил досок первого ряда не требуется, то у них срезаются гребни замка.

10.9.4 Если в упаковке находятся доски половинчатой длины, их необходимо использовать для начала и окончания ряда.

10.9.5 Уложить стартовую доску первого ряда в левом углу гребнями замка к стене, а пазами (длинная часть замка) к себе. Установить распорные клинья/дистанционные планки между доской и стеной.

10.9.6 Соединить последовательно доски первого ряда, для этого гребень торцевого замка укладываемой доски вставить в паз торцевого замка уже уложенной доски под углом $\sim 45^\circ$ сверху вниз и опустить доску к основанию, слегка надавливая на торцевую сторону доски. Завершающую доску первого ряда уменьшить до необходимой длины и уложить, как описано выше. Контролировать отсутствие сдвига досок относительно друг друга. Установить распорные клинья/дистанционные планки между досками и стеной. При необходимости осуществить подбивку досок с помощью подбивочного бруска и/или монтажной скобы и молотка.

10.9.7 После подгонки необходимо отодвинуть в сторону уложенные доски.

10.9.8 Нанести клей одной полосой (валиком) в углубление (выборку) по центру лицевой стороны панелей (см. Рисунок 11), к которым будет приклеиваться весь ряд досок. Контролировать, чтобы диаметр наносимого клея был равен 5 мм.

10.9.9 Не наносите клей на место стыка панелей.

10.9.10 Необходимо наносить дополнительные полосы клея длиной ~ 3 см по всему периметру вдоль стен (см. Рисунок 12), а также нанести клей вокруг мест установки люков (см. Рисунок 13).

10.9.11 После нанесения клея необходимо уложить целиком собранный ряд досок к стене с установленными распорными клиньями/дистанционными планками.

ВНИМАНИЕ! Контролируйте прямолинейность укладки при помощи соответствующего инструмента, во избежание нарушения геометрии и появления щелей.

10.9.12 Клей наносится непосредственно перед укладкой паркетной доски. Обратите внимание на открытое время работы клея (см. инструкцию производителя клея).

10.9.13 Каждый последующий ряд можно начинать и заканчивать с остатка досок предыдущих рядов, при условии, что длина остатка более 50 см. Необходимо контролировать, чтобы расстояние между торцами досок соседних рядов было не менее 50 см.

10.9.14 Уложить следующий ряд, соединяя доски по торцевым сторонам (как описано в п.10.9.6), далее соединить укладываемый ряд с уложенным, под углом $\sim 45^\circ$, по продольной стороне замка, опустить к основанию, слегка надавливая на продольную сторону досок.

10.9.15 После подгонки необходимо отодвинуть в сторону доски. Затем нанести клей в углубления по центру панелей, к которым будет приклеиваться весь ряд досок. После нанесения клея необходимо уложить ряд досок и прижать их к основанию.

10.9.16 Последующие ряды досок собираются аналогичным образом.

10.9.17 После установки паркета на клей необходимо пригрузить уложенные ряды до полной полимеризации клея.

10.9.18 Следует производить подбивку каждого уложенного ряда досок со стороны паза с помощью подбивочного бруска и/или монтажной скобы и молотка. Запрещается использование в качестве подбивочного приспособления фрагмента доски.

- 10.9.19 Если распил по длине досок последнего ряда не требуется, у них срезаются выступающие части паза замка.
- 10.9.20 Если доски последнего ряда не удаётся уложить из-за отсутствия места сверху для обеспечения необходимого угла защёлкивания замка (например, под батареями отопления), её можно продвинуть сбоку. Для этого у доски необходимо срезать стамеской выступающий край паза замка, после чего на него нанести клей ПВА, затем подогнать доску с боковой стороны с помощью монтажной скобы и вставить распорные клинья в расширительный зазор между полом и стеной.
- 10.9.21 Не забудьте отметить центры анкеров на поверхности досок.
- 10.9.22 После укладки паркета нужно аккуратно вынуть распорные клинья/дистанционные планки, расширительные зазоры у стен закрыть спортивным плинтусом, а переходы между помещениями подходящим накладным профилем. Спортивный плинтус крепится только к стене. Не допускается крепление спортивного плинтуса/профиля к напольному покрытию.

11. УСТАНОВКА ЛЮКОВ ПОД СТОЙКИ СПОРТИВНОГО ОБОРУДОВАНИЯ

- 11.1 При укладке пены, панелей и паркета необходимо отмечать центр анкера (см. Рисунок 14).
- 11.2 Для облегчения работы рекомендуем использовать специальный инструмент (фрезер) с приспособлениями которые позволяют устанавливать заданную глубину и диаметр отверстия.
- 11.3 Измерить диаметр нижней части кольца люка. Вырезать в паркетной доске и панели круглое отверстие соответствующего диаметра (см. Рисунок 15).
- 11.4 Измерить диаметр верхней части кольца люка (внешний диаметр люка) и его глубину. Вырезать в паркетной доске круглое отверстие соответствующего диаметра и глубины (см. Рисунок 16).
- 11.5 Удалить пену из отверстия (см. Рисунок 17).

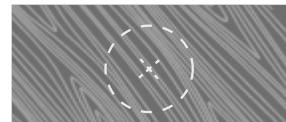


Рисунок 14



Рисунок 15

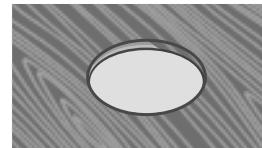


Рисунок 16



Рисунок 17

- 11.6 Тщательно очистить и обезжирить раму люка ацетоном.
- 11.7 Вклейте в вырезанное отверстие раму люка с помощью полиуретанового клея (см. Рисунок 18).
- 11.8 Вставить в раму верхнюю крышку люка (см. Рисунок 19).

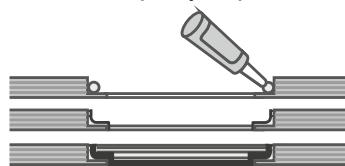


Рисунок 18

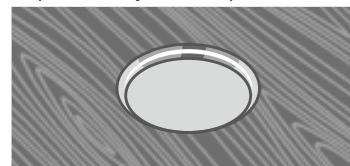


Рисунок 19

12. ПОСЛЕ УКЛАДКИ

- 12.1 Поверхность уложенного паркета необходимо очистить от строительного мусора, произвести сухую уборку с помощью подметания и пылесоса.
- 12.2 Рекомендуется произвести влажную уборку поверхности уложенного паркета с помощью хорошо отжатой ткани или швабры из микрофибры с применением нейтрального моющего средства для ежедневной уборки за деревянными покрытиями, согласно инструкции производителя по его применению.
- 12.3 Для наилучшего удаления технологического запаха сырья рекомендуется периодически проветривать помещение – один-два раза в сутки в течение недели после укладки системы спортивного паркета.

13. РАЗМЕТКА СПОРТИВНЫХ ЗАЛОВ

- 13.1 При необходимости нанесите разметку. Правила нанесения разметки принимаются в соответствии с требованиями спортивных федераций.
- 13.2 В качестве постоянной разметки используйте двухкомпонентную полиуретановую краску (например, Goldbastik, Tikkurila Temadur и др.). Для временной разметки применяйте одностороннюю клейкую ленту.
- 13.3 Область разметки необходимо подготавливать согласно требованиям производителя краски/ленты.

14. ЭКСПЛУАТАЦИЯ И УХОД ЗА СИСТЕМОЙ СПОРТИВНОГО ПАРКЕТА MULTIFLEX MR

- 14.1 Следующие климатические условия должны соблюдаться в помещении в течение всего срока эксплуатации системы спортивного паркета:
 - температура воздуха в помещении: от 18°C до 27°C;
 - относительная влажность воздуха в помещении: от 30% до 60%.
- 14.2 Цель ухода за спортивным паркетом состоит в необходимости поддерживать его основные спортивные характеристики – глянец и силу трения. Следует отметить, что сила трения на покрытии чрезвычайно чувствительна к чистоте и количеству пыли на деревянном покрытии спортивного помещения.
- 14.3 Нахождение сора, такого как пыль или гравий, вызывающих механическое истирание будет приводить к повреждению покрытия.
- 14.4 Для продления срока службы, поддержания внешнего вида и сохранения спортивных характеристик рекомендуется проводить регулярный уход, состоящий из:
 - сухой уборки с использованием пылесоса или швабры из микрофибры;
 - влажной уборки с помощью хорошо отжатой ткани или швабры из микрофибры с применением нейтрального моющего средства для ежедневной уборки за деревянными напольными покрытиями, согласно инструкции производителя по его применению.
- 14.5 Уборку необходимо производить непосредственно после каждого спортивного мероприятия.
- 14.6 Рекомендуется перед входом в спортивное помещение укладывать специальные грязезащитные коврики. Игровые должны носить обувь со светлой подошвой, предназначенную для занятий спортом в крытых залах.
- 14.7 При уходе за паркетом не разрешается: использование большого количества воды при уборке, а также использование чистящих абразивных веществ, отбеливающих, хлорсодержащих, щёлочесодержащих средств, растворителей, натирка воском, удаление загрязнений острыми предметами, металлическими щётками, иными предметами с царапающей поверхностью, уборка моющим пылесосом, паровыми швабрами/машинами.
- 14.8 Для механической очистки паркетной доски мы допускаем применение машины Rotowash B60 или эквивалентной. Предварительно следует убедиться, что насадки для машины не повреждают покрытие.
- 14.9 Любое применяемое моющее средство должно быть нейтральным по уровню pH и использоваться в пропорциях, рекомендуемым производителем.
- 14.10 Остатки гудрона или резины можно удалить с помощью тряпки, смоченной в ацетоне или трихлорэтилене.
- 14.11 Не допускается использование моющих средств на масляной основе и воска для пола.
- 14.12 На кортах для игры в сквош необходимо обеспечить защиту напольного покрытия при мытье стен.
- 14.13 В некоторых видах спорта используются различные составы для обработки инвентаря, которые могут оставлять следы на поверхности покрытия. Например, в гандболе мяч обычно обрабатывается специальной смолой. Мы рекомендуем не допускать «старения» составов на площадке и как можно быстрее удалять их. Остатки составов (смол), удаляются специальным моющим средством, например Dynatech Trophy.

- 14.14 На паркете не рекомендуется использование ковриков на резиновой и иной плотной основе (во избежание скопления под ними грязи и влаги, а также изменения цвета).
- 14.15 В случае попадания воды на поверхность паркета её необходимо быстро убрать, протерев покрытие досуха.
- 14.16 На ножках любой мебели, включая ножки столов и стульев, необходимо использовать защитные накладки, предназначенные для напольных покрытий.
- 14.17 Необходимо использовать мебель с роликами мягкого типа, предназначенные для твёрдых напольных покрытий. Для защиты паркета от повреждений, под компьютерное (иное) кресло на колёсиках должен применяться защитный коврик. Использование пластиковых и металлических роликов без защитных ковриков на поверхности напольного покрытия не допускается.
- 14.18 При перемещении и/или перестановке любых предметов их нужно приподнимать или использовать прокладочный материал, прочность которого обеспечивает защиту поверхности паркета от повреждений.
- 14.19 В результате длительного нахождения любых предметов мебели на участке напольных покрытий возможно появление вмятин и потёртостей на паркете.
- 14.20 Не допускается производить строительные (ремонтные) работы на поверхности паркета, ставить на напольные покрытия ёмкости с красками, лаками, горячие, влажные предметы, горшки с цветами без специальных поддонов.
- 14.21 Не рекомендуется длительный контакт паркета с резиной, оставляющей на поверхности несмываемые тёмные пятна.
- 14.22 Запрещено крепление любых элементов и конструкций к паркету, уложенному плавающим способом.
- 14.23 Нарушение правил укладки, эксплуатации и ухода может привести к деформации и ухудшению внешнего вида паркета, за которые не отвечает производитель.
- 14.24 Производитель не несёт ответственности за механические повреждения паркета (выемки, потёртости, углубления на поверхности и т.п.), причиной которых послужило падение тяжёлых и острых предметов, воздействие острыми предметами, включая металлические элементы подошвы обуви (набойки, шипы и пр.), следы от когтей животных, длительное нахождение предметов мебели на участке напольных покрытий, абразивное воздействие и тому подобные факторы. Производитель не несёт ответственности за повреждения паркета, причиной которых послужило воздействие внешних источников, включая протечки воды, наводнения, возгорание, химические реагенты и иные факторы, а также изменение цвета в зоне воздействия солнечных лучей, ультрафиолетовых и инфракрасных ламп.

15. УСТОЙЧИВОСТЬ К НАГРУЗКЕ

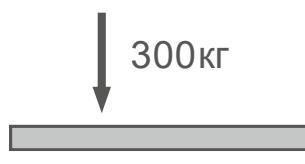


Рисунок 20

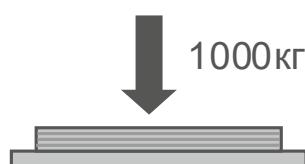


Рисунок 21

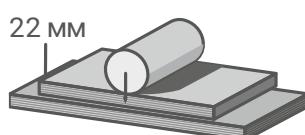


Рисунок 22

15.1 Каждое деревянное покрытие обладает своей несущей способностью, которая зависит от собственных факторов покрытия (его конструкции, типа досок, породы древесины) и внешних факторов (точечной или распределённой нагрузки).

15.2 Точечная нагрузка действует на небольшой площади (примерно 100×100 мм) при контакте с покрытием (см. Рисунок 20). В типичных случаях это ножки гимнастического снаряда, колеса передвижной баскетбольной корзины, стенда и т.д. При этом обычно давление относительно высоко, и именно этот тип нагрузки особенно часто приводит к повреждению деревянного покрытия.

15.3 Распределённая нагрузка прилагается через специальное устройство, которое распределяет её. Нагрузка обычно действует через несколько специальных подкладок, поддерживающих покрытие. Уровни давления при этом оказываются ниже, и поэтому нагрузка не вызывает повреждений. Чтобы не допустить повреждения покрытия необходимо защищать поверхность от воздействия точечных нагрузок распределяя их по большей площади. Это делается с помощью листов фанеры минимальных размеров 600×600 мм и толщиной 22 мм (см. Рисунок 21).

15.4 При перекатывании тяжёлого оборудования, снарядов и прочее необходимо использовать листы фанеры толщиной 22 мм, уложенных в два слоя с перехлестом (см. Рисунок 22).

15.5 Для защиты напольного покрытия во время неспортивных мероприятий, таких как выставка, концерт и т.п., мы рекомендуем использовать защитные конструкции по всей площади.

ВНИМАНИЕ! Информация, приведённая в данном разделе, представлена только для ознакомления. Это результат наших знаний и нашего опыта. Данная информация должна быть использована в качестве общих инструкций по уходу и не может по определению включать в себя фактические данные для каждого конкретного случая применения. Мы оставляем за собой право изменить её в любое время.