

УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ:

- Л миниров нные покрытия могут быть использов ны в производственных и жилых помещениях, клим тические условия и вл жность которых соответствуют требов ниям.
- Не подходят для эксплу тации в помещениях с повышенной вл жностью, т ких к к в нн я комн т , с ун и тому подобное.
- Не следует укл дыв ть поверх электрической системы подогрев пол , т кже поверх ковровых покрытий.
- Не следует укл дыв ть поверх основ ния, имеющего плотность менее 450 кг/м.



УКЛАДКА НА СИСТЕМУ ПОДОГРЕВА ПОЛА:

- Л миниров нные н польные покрытия подходят для укл дки н систему подогрев только в том случ е, если н грив тельный элемент н ходится непосредственно внутри бетонного или другого основ ния, в нез висимости от тип н грив тельного элемент . Исключение: допуск ется укл дк н инфр кр сные м ты, при усло вии соблюдения темпер турного режим .
- З прещ ется укл дыв ть н систему подогрев пол , котор я уложен н бетонное или другое основ ние, если возможность укл дки специ льно не оговорен производителем системы подогрев пол .
- Темпер тур н поверхности основ ния не должн превыш ть 28°C.
- В случ е укл дки н систему подогрев пол , м ксим льн я темпер тур подогрев которой может превыш ть допустимые зн чения (28°C), необходимо строго следить, чтобы регулятор темпер туры не переводился в положение «м ксимум» (или при н личии шк лы, выше 28°C). Систем подогрев пол , предусм трив ющ я возможность уст новки темпер туры более 28°C, при уст новке регулятор темпер туры в положение «м ксимум», не подходит для совместного использов ния. Превышение допустимой темпер туры основ ния может привести к их повреждению.

КЛИМАТИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ И ВЛАЖНОСТЬ:

По причине гигроскопичности л миниров нных покрытий (более чем н 90% состоят из древесины) следующие усло вия должны быть соблюдены до, во время и после укл дки:

- Темпер тур основ ния: от 15°C до 28°C;
- Норм содерж ния вл ги (ук з н весов я вл жность): для плит перекрытий — 4%; для цементно-песч ных стяжек — 5%; для дощ того основ ния — 12%;
- Темпер тур воздух в помещении: от 18°C до 24°C;
- Относительн я вл жность воздуха : от 40% до 70 %.

МАТЕРИАЛЫ И ИНСТРУМЕНТЫ ДЛЯ УКЛАДКИ:

- Гидроизоляционн я плёнк (долговечн я) толщиной не менее 0,2 мм;
- Звукопоглощ ющ я подложк плотностью более 30кг/м, м ксим льной толщиной 2 мм для деревянного основ ния и толщиной 3 мм для цементного основ ния (рекомендов нн я — Tarkoflex®).
- Инструмент для определения содерж ния вл ги в ос нов нии.
- Пил по дереву или электролобзик;
- Р спорные клинья для обеспечения з зоров у стен;
- Линейк и к р нд ш.

ПОДГОТОВКА К УКЛАДКЕ:

- П чки (коробки) с элемент ми покрытия необходимо выдерж ть, не вскрыв я уп ковку, в хорошо проветри в емом помещении, где будет производиться укл дк (с темпер турой 18% - 24%), в течение 48 ч сов в горизонт льном положении, н р сстоянии от стен не менее 50 см.
- Через 48 ч сов необходимо вскрыть термоус дочную плёнку н уп ковке и выдерж ть л миниров нные покрытия 72 ч с в хорошо проветри в емом помещении во вскрытых уп ковк х;



- Поскольку при хранении, транспортировке, погрузке и разгрузке не исключается возникновение повреждений (дефектов) ламинированных и полимерных покрытий, до и во время монтажа необходимо тщательно проверять наличие ламинированных и полимерных покрытий и наличие любых механических повреждений и дефектов.
- Изменение в оттенке, глянце между производным продуктом и изображением или образом не является дефектом.
- Укладка полимерных покрытий с видимыми дефектами не допускается. Изготовитель не принимает на себя никакой ответственности по обязательствам, требованиям или условиям, связанным, или обусловленным укладкой полимерных покрытий с видимыми дефектами.
- Если бракованные полимерные покрытия были выявлены в процессе укладки, либо произошел деформация полимерных покрытий во время эксплуатации — следует сообщить об обнаружении дефекта в письменной форме производителю, либо напрямую изготовителю.
- Лица, связанные с укладкой ламинированных покрытий должны быть обеспечены средствами индивидуальной защиты по ГОСТ 12.4.011 (специальный костюм-халат, хлопчатобумажный комбинезон, для защиты рук — комбинированные рукавицы).
- Укладывать пол в помещении необходимо при интенсивном воздухообмене.
- Подготовка пола (основания) состоит из демонтажа старого покрытия (если было), выравнивания поверхности и установки подложки под ламинат.

ТРЕБОВАНИЯ К ОСНОВАНИЮ:

- Основание должно быть сухим. Перед укладкой необходимо произвести измерения содержания влаги в основании точными приборами. Нормы содержания влаги (указаны в процентах): для плит перекрытий — 4%; для цементно-песчаных стяжек — 5%, для досчатого основания — 12%;
- Основание должно быть ровным. Неровности с перепадом более 2 мм на длине 2 м должны быть выровнены. Неровности основания могут привести к последующей деформации ламинированного и полимерного покрытия в процессе эксплуатации.
- Основание должно быть прочным, крепким, чистым.
- В качестве основания не могут применяться: линолеум, ковровые дорожки, свежевыкошенные основания, покрытия с несущими и не высохшими полностью лаками, эмалью, олифами, пропитками,

улучшителями, гипсовыми основаниями, глинами, песком, землей, брусчаткой и т.п.

- Ламинированные и полимерные покрытия хорошо сочетаются с водной системой подогрева пола, расположенной внутри бетонного основания, однако температура на поверхности основания не должна превышать 28°C.

ОСНОВНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ К УКЛАДКЕ:

- Гидроизоляционная пленка (долговечная) толщиной не менее 0,2 мм должна быть уложена на поверхности всех оснований, в том числе на деревянное основание. При использовании нескольких полотен гидроизоляционной пленки необходимо сделать нахлест не менее 20 см, который должен быть зафиксирован клеевой лентой по всей длине.
- При укладке рекомендуется использовать звукопоглощающую подложку (звукопоглощающую подложку укладывается на гидроизоляционную пленку). Рекомендуется использовать подложку плотностью более 30 кг/м³ и минимальной толщиной 2 мм для деревянного основания и толщиной 3 мм для цементного основания.
- При использовании любого вида подложек: комбинированных гидро- и звукоизоляционных подложек, также при использовании звукоизоляционной подложки обязательно применение гидроизоляционной пленки толщиной 0,2 мм. Укладка комбинированной подложки осуществляется стык в стык. Подложку любого вида и состав укладывают всегда поверх гидроизоляционной пленки.
- Замковые соединения образуются специальным составом Tech3S и полностью готовы к сборке. Не допускается использование уплотнительных, клеевых, силико-



новых и прочих веществ для несения нагрузок в месте соединения. Недопустимо попадание посторонних частиц в замковое соединение.

Ламинированные и полимерные покрытия должны укладываться только правильным способом (полимер нельзя фиксировать к основанию клеем-либо обрзком).

- Минимальное допустимое расстояние между стыками полимеров в прилегающих рядах – 30 см.
- Необходимо сделать расширительный зазор 10-15 мм между ламинированными полами и неподвижными элементами (стены, трубы, дверные проёмы и тому подобное).
- В коридоры и комнаты длиннее и/или шире 10 метров необходимо создать расширительный зазор на каждые 10 метров по длине и ширине, который следует закрыть подходящим профилем.
- Укладка полимеров осуществляется по направлению лучей падающего света.

УКЛАДКА:

- Укладка (сборка) пола осуществляется последовательно в выбранном направлении (обычно слева направо), при этом удобнее начинать укладку от самой длинной стены. С обеих сторон ряда (между стеной и торцами крайних досок) необходимо установить компенсационный зазор, в который устанвливаются расширительные клинья.
- Укладка очередного ряда начинается с отрезки доски предыдущего ряда, при условии, что длина оставшегося фрагмента не менее 30 см. Монтаж нового ряда следует начинать с соединения торцевых кромок доски, и дальнейшей стыковкой по длинной стороне. Необходимо контролировать, чтобы расстояние между торцами досок соседних рядов было не менее 30 см, это обеспечит необходимую прочность.
- После укладки первых трех рядов нужно выставить компенсационный зазор по длинной стороне. Для этого следует отодвинуть уложенный ламинат от стены и вложить расширительные клинья. Расширительные зазоры должны быть сделаны у всех стен и других неподвижных частей помещения (колонны, трубы отопления и др.) и составлять 10–15 мм, предохраняя покрытие от деформации при изменении влажности.
- Укладка элементов около трубы: При наличии в помещении стояка отопления, ламинат можно положить вокруг трубы. Для этого полимер приклеивают к трубе, и отмечают точки их соприкосновения. Затем отмеряют

расстояние от центра трубы до стены и укладывают его напольные. На пересечении линий высверливают отверстие, больше диаметра трубы на 2-3 мм. Малая часть полимеров отрезается, большая – укладывается и фиксируется. Отрезанный кусок с торца промазывают клеем, составом, закладывают трубой и приклеивают к большей части пола. Чтобы замки скрепить обрзком вставленным зазор.

- Последний ряд досок перед укладкой необходимо тщательно измерить: если полимер последнего ряда не подходит по ширине, тогда поместите полимер точно над полимером предыдущего ряда. Затем поместите следующую полимер сверху впритык к стене с клиньями, которые обеспечивают расширительный зазор, обрезают их. Проведите линию, по которой необходимо будет сделать продольный распил. Обрезать доски нужно со стороны пола.
- После укладки пола нужно аккуратно вынуть расширительные клинья, расширительные зазоры закрыть декоративным плинтусом. Плинтус крепится только к стене. Не допускается крепление плинтуса к полимерному покрытию.
- При сборке уже уложенных полимерных покрытий и повторной укладке ответственность за состояние полимеров ответственность несёт потребитель. Все выявленные характеристики продукта проверяются только на первичную укладку на основании.

ПОСЛЕ УКЛАДКИ:

- Для наилучшего удления технологического запаса сырья рекомендуется периодически проветривать помещение – один-два раза в сутки в течение недели после укладки ламинированных и полимерных покрытий.
- После укладки рекомендуется сразу произвести влажную уборку пола (не допускать избытка воды).
- После монтажа в период адаптации полимерных покрытий к допустимым неровностям оснований возможен скрип или хруст при ходьбе по полу.

