

ИНСТРУКЦИЯ по применению, транспортировке, хранению покрытия ПВХ (РУЛОННОГО): линолеума ПВХ, покрытия ПВХ (далее покрытие ПВХ)

Покрытие ПВХ предназначено для устройства полов в помещениях жилых и общественных зданий (группы А, Б и В по классификации, утвержденной Минздравом). При укладке напольного покрытия следует учитывать класс помещения, в котором проводится укладка: область применения (бытовое, коммерческое, промышленное) и предполагаемая интенсивность использования.

СРОК СЛУЖБЫ. Информация по сроку службы в зависимости от класса помещения и коллекции уложенного покрытия ПВХ размещена на сайте предприятия-производителя (<https://komitexlin.ru/>). При соблюдении требований настоящей инструкции срок службы составляет не менее 20 лет. Гарантийный срок хранения – 12 месяцев с даты изготовления.

ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ покрытия ПВХ следует производить всеми видами транспорта в крытых транспортных средствах в соответствии с правилами перевозок грузов, действующими на соответствующем транспорте.

При перевозке, погрузке и выгрузке должны быть приняты меры, обеспечивающие сохранность от попадания влаги, повреждения, загрязнения. При транспортировке и погрузочно-разгрузочных работах в зимнее время не допускается бросать и деформировать рулоны из-за возможности образования трещин при пониженных температурах.

ХРАНЕНИЕ. Рулоны должны храниться в сухом закрытом помещении при температуре не ниже +10°C. Рулоны должны храниться на расстоянии не менее 1 метра от отопительных приборов и защищены от прямого попадания солнечных лучей. Не допускается хранить совместно с органическими растворителями и веществами, которые их содержат. Рулоны покрытия ПВХ, намотанного на шпули, должны укладываться в горизонтальном положении не более 2-х рядов. Допускается хранить рулоны покрытия ПВХ, намотанного на шпули, уложенные в горизонтальном положении, до 4-х рядов в специализированных ячейках (полка представляет собой монолитный лист).

РАСПАКОВКА. Рулоны до распаковки должны пройти период акклиматизации при температуре не ниже +15°C. Период акклиматизации: в случае транспортировки рулонов при температуре от 0°C до +10°C рулоны следует раскатывать не ранее чем через 24 часа, а при транспортировке ниже 0°C – не ранее чем через 48 часов после переноса рулонов в теплое помещение с температурой +15°C.

УКЛАДКА. ТРЕБОВАНИЯ К ОСНОВАНИЮ. Устройство полов с покрытием ПВХ следует производить в соответствии с требованиями СП 29.13330.2011 «Полы», СП 71.13330.2017 «Изоляционные и отделочные покрытия» в актуализированных версиях, в частях не противоречащих инструкции производителя.

Укладка проводится в помещениях с остекленными окнами после монтажа и опробования систем отопления, водоотведения, водоснабжения, вентиляции и скрытых электрических сетей, а также после окончания отделочных операций, при которых возможно увлажнение и загрязнение полов (штукатурные, облицовочные и малярные работы).

Покрытие ПВХ может быть уложено на бетон, цементную стяжку, гипсовую стяжку, основание из дерева (высококачественную плиту OSB, ДВП, фанеру 8-10 мм, настил из досок) при условии достаточной подготовки основания. *Запрещается укладка напольного ПВХ покрытия на ранее уложенное ПВХ покрытие; на основание, окрашенное масляной краской; на ДВП или фанеру, пропитанные олифой; на другие виды основания, которые деформируются при изменении температуры и влажности воздуха.*

Основание пола должно быть сухим, ровным, прочным, без трещин, пыли, без остатков посторонних материалов (краски, масла, остатков клея). Идеальным основанием является наливной пол или выровненная бетонная стяжка.

В отношении ровности, рекомендуемое отклонение поверхности основания пола от горизонтальной плоскости не должно быть более 2 мм на длине 2 м (согласно СП 71.13330.2017; измерение производится с помощью 2 м рейки/правила и измерительного клина/рулетки). При необходимости, произведите выравнивание поверхности с использованием нивелирующей выравнивающей смеси для того, чтобы неровности основания не проявились на поверхности уложенного ПВХ покрытия.

Требования к влажности основания: для бетонных панелей перекрытия влажность не должна превышать 4%, для стяжек на основе цементного, полимерцементного и гипсового вяжущего влажность не должна превышать 5%; для стяжек из древесно-волокнистых плит влажность не должна превышать 12%. В случае укладки покрытия ПВХ на влажное основание высока вероятность появления плесени под покрытием, что приведет к появлению разноцветных разводов (пятен) на поверхности покрытия ПВХ, вздутию или другим видам деформаций.

Целесообразно до укладки покрытия ПВХ проведение грунтовки основания пола для укрепления поверхностного слоя, обеспыливания, увеличения адгезии между основанием и клеевым слоем.

УСЛОВИЯ УКЛАДКИ. Постоянная температура не менее +15 °С должна поддерживаться в течение 24 часов до укладки, во время, а также в течение 72 часов после укладки. Относительная влажность воздуха не более 60%.

ОТАПЛИВАЕМЫЙ ПОЛ: Покрытие ПВХ обеспечивает комфортный показатель микроклимата в отапливаемом помещении без применения системы подогрева пола. При необходимости применения систем подогрева пола покрытие ПВХ совместимо с водными и электрическими системами, встроенными в монолитную стяжку, которые обеспечивают равномерную температуру поверхности по всей площади теплого пола. *Не допускается эксплуатация покрытия ПВХ на системах отапливаемого пола, используемых в качестве основного источника отопления в помещении.* За 3-4 суток до укладки отопление необходимо выключить и включить не ранее чем через 72 часа после окончания укладки, температура в помещении при выключенном обогреве пола должна быть не менее +15 °С. Далее постепенно повышать температуру на 3-5°C в день до достижения нужной температуры. Максимальная температура на стыке напольного покрытия и основания пола должна быть не более 29 °С.

РАСКРОЙ и УКЛАДКА покрытия ПВХ. После раскроя покрытия ПВХ намотку отрезанных полотнищ необходимо производить лицевой поверхностью наружу на втулку диаметром не менее 70 мм, чтобы избежать заломов во время намотки, хранения и транспортировки. Не допускается складывать отрезанные полотнища в несколько слоев с перегибом на 180 градусов.

Разметная сетка тыльной печати на линолеуме ПВХ является ориентировочной и не может служить основой для точного измерения отрезаемого полотнища.

Полотнища покрытия ПВХ укладываются на подготовленное основание. Стыковка кромок полотнищ производится внахлест одно на другое, только после этого производится подрезка по периметру помещения с нахлестом на стены 5-10 см. Уложенные таким образом полотнища должны отлежаться до полного удаления волн и морщин на покрытии, не менее 2-х суток.

Ширина нахлеста при стыковке по кромке полотнищ зависит от дизайна: для бесшовных дизайнов – не менее 2 см; для дизайнов «доска» - в рамках стыковки цельного геометрического элемента; для дизайнов «паркет», «плитка», «елка», «абстракция» - в рамках совмещения раппортов дизайна (ширина раппорта 100±20 см в зависимости от дизайна). При стыковке полотнищ с геометрическим дизайном увеличивается общий расход покрытия ПВХ. При стыковке полотнищ (без рекомендованного нахлеста) допускается искажение рисунка на стыке, в таком случае рекомендуется использовать «метод встречной стыковки» (каждое последующее полотнище, раскроенное с рулона переворачивается на 180° относительно предыдущего).

При стыковке полотнищ, укладке покрытия ПВХ в одном или смежных помещениях следует обратить внимание на наличие разнооттеночности, используйте покрытие ПВХ одной партии. При укладке покрытия ПВХ на больших площадях следует производить укладку рулонов последовательно по номеру рулонов в партии. Номер партии и рулона указаны на этикетке.

ПРИКЛЕЙКУ покрытия ПВХ рекомендуется производить по всей поверхности специализированными дисперсионными клеями для ПВХ покрытия. Не допускается использование клея на основе растворителя. Перед началом приклейки необходимо убедиться, что выбранный клей подходит для предполагаемых работ согласно инструкции производителя клея. Клей рекомендуется наносить с помощью шпателя А1 или А2, равномерно по всей поверхности основания (расход клея: 250-400 г/кв.м.). Расход клея зависит от поверхности основания пола, свойств клея и от инструмента, которым наносится клей. Толщина слоя клеевой прослойки должна быть не более 0,8 мм. Уложив покрытие, подогнав его по рисунку, необходимо отогнуть одну половину покрытия ПВХ. Далее, нужно последовательно нанести клей на основание и приклеить сначала одну половину покрытия, затем по такому же принципу приклеить вторую. Клеевой слой при этом необходимо подсушивать, но не доводить до высыхания.

Время подсушки клеевого слоя необходимо для хорошего смачивания клеем основания и зависит от впитывающей способности основания, температуры и влажности воздуха в помещении, где производится укладка, используемого клея, нанесенного слоя, и в основном составляет 5-10 мин (время подсушки смотрите в инструкции к применению). При укладке полотен покрытия на клеевой слой необходимо контролировать хорошую «намачиваемость» клеем подосновы покрытия. В случае неравномерного перехода клея на подоснову покрытия приклеивание необходимо прекратить, удалить остатки клея с поверхности пола и нанести клей снова. Покрытие необходимо приклеивать к поверхности пола по всей площади, оставляя не промазанную полосу в месте стыка полотнищ для последующей прирезки стыка. Приклеиваемые участки полотнища нужно прижать к поверхности пола и, прижимая, валиком для укатки провести по поверхности от середины приклеенного покрытия ПВХ к краям для удаления воздуха. В случае использования двух полотнищ укатка валиком производится от границы двух полотнищ к краям полотнищ. Стыки двух полотнищ прирезаются, только после этого на основание под стыком полотен наносится клей не ранее чем через 3-е суток после основной приклейки полотнищ. После приклейки необходимо осуществить прирезку покрытия ПВХ. Для прирезки внешних углов покрытие вдавливается до стыка стены и пола, затем делается разрез с небольшим «крестиком» вниз вдоль угла стены ровно до пола (для предотвращения разрывов), и покрытие разводится в стороны. Для прирезки внутренних углов рекомендуется постепенно отрезать угол куска покрытия по диагонали (параллельно полу), пока материал не ляжет точно в угол. Окончательно обрезать кромку нужно, прижав покрытие рукой к стене. Затем прочертить кольцом ножниц по месту сгиба и понемногу отрезать излишки покрытия ПВХ ножом, прижимая покрытие к стене железной линейкой или шпателем. После отрезания материал не должен вплотную прилегать к стене, чтобы не произошло выгибания (оставить зазор ~5мм). В случае попадания на поверхность покрытия ПВХ клея его необходимо сразу удалить согласно инструкции производителя клея.

Для жилых помещений площадью менее 20 м² с низкой/нормальной интенсивностью использования допускается укладка покрытия ПВХ без приклеивания по всей поверхности к основанию, в таком случае проводится укладка единым полотнищем (без стыков) с фиксацией полотна по периметру. Приклейка покрытия ПВХ клеем по всей поверхности увеличивает срок службы, снижает влияние температурных деформаций, повышает устойчивость к нагрузкам при передвижении мебели, минимизирует эксплуатационные дефекты, такие как вспучивания, волны, пузыри. Предприятие изготовитель может отказать в гарантии на продукт, который был уложен без приклеивания по всей поверхности покрытия ПВХ, если установит, что образовавшийся дефект связан с отсутствием приклеивания к основанию.

СТЫКИ покрытия ПВХ сваривают методом «холодной сварки», с помощью специальных составов (клеев) для сварки. Инструкция «холодной сварки» изложена на упаковке состава (клея). Сварка исключает попадание влаги под настил при эксплуатации. Эксплуатация пола разрешается не ранее чем через 72 часа после проведения указанных работ.

УХОД И ЭКСПЛУАТАЦИЯ. Уход за покрытием ПВХ: подметание или чистка пылесосом, влажная уборка с применением специальных моющих средств. Пятна от йода, зеленки, дегтя и крема для чистки обуви, черный след от резины удаляйте сразу водным раствором изопропилового спирта.

Для чистки не следует применять универсальные моющие, чистящие и отбеливающие средства, а также чистящие средства, содержащие абразивные вещества и химические растворители как ацетон, этилацетат и им подобные. Температура воды при влажной уборке не выше 40°C.

Покрытие ПВХ является влагостойким, тем не менее рекомендуется принимать меры во избежание длительного воздействия жидкости, особенно в местах стыков. При длительном воздействии жидкости возможна потеря контрастности декоративного ПВХ слоя.

Не рекомендуется контакт покрытия с резиной, оставляющий на поверхности пола несмываемые пятна, а также с веществами, содержащими битум и его производные.

Для предохранения покрытия от повреждений при перестановке мебели рекомендуется подкладывать под ножки тканевые, картонные или войлочные прокладки. Острые края и ножки мебели рекомендуется закрывать колпачками или наклейками из войлока, ткани или ПВХ.

Не допускается постоянное воздействие абразивных материалов и загрязнение жирами и маслами. Во избежание попадания с обуви абразивных частиц (песка, камешков) с улицы на покрытие ПВХ следует укладывать перед входом в помещение чистящие приспособления (коврики, решетки).

В месте эксплуатации столов и стульев на роликовых ножках необходимо подкладывать специальные пластиковые или иные жесткие коврики. Дополнительная информация по укладке, а также актуальная инструкция по применению, транспортировке, хранению ПВХ покрытия размещена на сайте предприятия-производителя (<https://komitexlin.ru/>).