



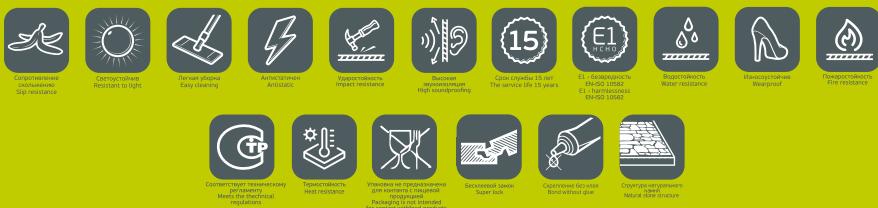
43

ИНСТРУКЦИЯ ПО УКЛАДКЕ

 GREECE COLLECTION


LAMINATE FLOORING ЛАМИНИРОВАННЫЙ ПОЛ SPC

Структура натурального камня создает привлекательный вид пола Natural stone structure gives attractive parquet
Прочность и устойчивость к истиранию выше чем у дерева Stronger and more resistant than wood



ВАЖНО!
CAUTION!

ПРОЧИТЕ ПЕРЕД УКЛАДКОЙ! Укладка ламината SPC Good Way осуществляется на жесткое основание с допустимыми перепадами 2 мм на 2 кв.м или 3 мм на 5 кв.м. Температура в помещении, где будет производиться укладка, должна быть не ниже -15 °C и не выше 60 °C.

IMPORTANT! READ BEFORE STYLING! SPC Good Way laminate is laid on a rigid foundation. With permissible differences of 2 mm to 2 sq.m or 3 mm to 5 sq.m. The temperature in the room where it will be laying should be not lower than -15 °C and not higher than 60 °C.

УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ И ТРАНСПОРТИРОВКИ! Теплый склад. Тентованый автомобиль.
STORAGE AND TRANSPORTATION! Warm warehouse. Tent car.

Инструкция по укладке

Общие требования

Настоящая инструкция распространяется на производство работ по устройству полов в отапливаемых зданиях и сооружениях типа А, Б, В, включая детские и медицинские учреждения.

Класс применения ламинированного пола SPC по ГОСТ Р 58898-2020 и ISO 10874: 23; 34.

1. Общие требования

- 1.1 Настоящая инструкция разработана в соответствии с требованиями СП 29.13330.2011, СП 71.13330.2017, Технических требований и правил «Полы».
- 1.2 Рекомендации по проектированию полов установлены в СП 29.13330.2011 «Полы. Актуализированная редакция СНиП 2.03.13-88».
- 1.3 При выполнении работ по укладке и уходу за ламинированным полом SPC необходимо соблюдать требования СНиП 12-03-2001 «Безопасность труда в строительстве. Общие требования» и настоящей инструкции (см. п.12 настоящей инструкции (далее по тексту указываются только пункты).
- 1.4 Все применяемые материалы при укладке и уходу за ламинированным полом SPC должны соответствовать требованиям действующих стандартов и технических условий завода-изготовителя.

2. Требования к помещению в процессе выполнения работ

- 2.1 До начала устройства полов должны быть выполнены и приняты все пред-

шествующие им строительно-монтажные работы (СП 71.13330.2017 п.4.5).

- 2.2 Производство работ по устройству пола, в конструкцию которых заложен ламинированный пол SPC допускается только после проверки правильностии выполнения работ по устройству закрываемых элементов конструкций или материалов с составлением акта освидетельствования скрытых работ.

ВНИМАНИЕ! При устройстве покрытий из ламинированного пола SPC акты освидетельствования скрытых работ должны быть оформлены по устройству каждого из нижних слоев (акт составляется на каждый слой) (СП 71.13330.2017 п.4.6).

- 2.3 Перед производством работ по устройству пола, в конструкцию которых заложен ламинированный пол SPC, должны быть выполнены штукатурные и иные работы, связанные с возможностью увлажнения покрытий, в том числе должны быть полностью смонтированы, опрессованы и опробованы системы отопления, водопровода и водоотведения. При устройстве этих полов и в последующий период до сдачи объекта в эксплуатацию относительная влажность воздуха в помещении не должна превышать 60%. Сквозняки в помещении не допускаются. (СП 71.13330.2017 п.8.1.7).

- 2.4 Температура в помещении перед производством работ по устройству пола должна быть не ниже плюс 15 °C, поддерживаемой в течение 24 часов после окончания всех отделочных работ.

3. Требования при укладке на полы с подогревом

- 3.1 Ламинированный пол SPC совместимо с водными и электрическими систе-



мами подогрева пола, утопленными в стяжку, с учетом ограничений, перечисленных в п. 3.2.

3.2 Не допускается:

- › укладывать ламинированный пол SPC на полы с подогревом, нагревательный элемент которых находится непосредственно на бетонном или другом основании;
- › укладывать ламинированный пол SPC непосредственно на нагревательные элементы;
- › укладывать ламинированный пол SPC на полы с подогревом, конструкция которых не обеспечивает отсутствие образования конденсации влаги на поверхности пола;
- › укладывать ламинированный пол SPC на полы с подогревом, температура которых превышает (требования СП 60.13330):
 - 29 °C для полов помещений с постоянным пребыванием людей;
 - 23 °C для полов детских учреждений;
 - 31 °C для полов помещений с временным пребыванием людей, а также для обходных дорожек, скамей крытых плавательных бассейнов.

4. Требования к основанию

- 4.1 Поверхность основания должна быть ровная. Просветы между контрольной двухметровой рейкой и основанием не должны превышать 2 мм (СП 71.13330.2017 п.8.7).

4.2 Поверхность основания не должна иметь неровности, трещины, выбоины, вздутия, различного типа деформаций, изменения геометрических размеров под воздействием температуры и влажности.

4.3 Поверхность основания должна быть чистой (без песка, строительного мусора и др.).

4.4 Основанием под полы из ламинированного пола SPC может быть бетонный подстилающий слой, железобетонное перекрытие, монолитные стяжки на основе цементного или гипсового вяжущего (Технические требования и правила «Полы» п.8.19.11).

4.5 Бетонное основание перед укладкой ламинированного пола SPC следует выровнять, бугорки на поверхности бетона сошлифовать, обеспылить. Неровности, трещины, выбоины выровнять с применением выравнивающих смесей/составов с соблюдением инструкции производителей выравнивающих смесей/составов (Технические требования и правила «Полы» п.8.19.22.). Также:

- › сборные стяжки должны отвечать требованиям нормативной документации изготовителя, альбомам технических решений, руководству по проектированию и устройству сборных стяжек;
- › при устройстве сборных стяжек должна быть соблюдена технология выполнения работ по устройству лаговой системы полов (СП 71.13330 п.8.10);
- › общая толщина сборной стяжки должна быть не менее 20 мм (СП 163.1325800 п.7.7);
- › стыки элементов сборной стяжки и места установки шурупов должны быть заделаны шпаклевкой, на поверхность сборной стяжки следует нанести выравнивающий слой толщиной не менее 2 мм из высокопрочной (предел проч-

Инструкция по укладке

Подготовка покрытия к укладке



Применяемые инструменты и материалы

ности на сжатие не менее 22 МПа)гипсовой самовыравнивающейся смеси (СП 163.1325800 п.7.7).

4.6 Устройство выравнивающего слоя производить в соответствии с соблюдением инструкции производителя выравнивающих смесей/составов.

4.7 Приемка работ по устройству выравнивающего слоя должна быть выполнена в соответствии с требованиями СП 71.13330.2017.

4.8 Весовая влажность стяжки должна соответствовать СП 71.13330.2017 п.8.11.4.

ВНИМАНИЕ! Влажность гипсовой стяжки должна быть не более 0,5 %.

4.9 Прочность стяжки на сжатие должна быть не ниже 15 МПа (СП 29.13330.2011 п.8).

5. Подготовка покрытия к укладке

- 5.1 Устройство покрытия пола с применением ламинированного пола SPC должно производиться с подбором всего рисунка площади в соответствии с проектом.
- 5.2 Расчет требуемого метража ламинированного пола SPC проводится по самой большой длине и ширине помещения, учитывая выступы, дверные проемы.
- 5.3 После доставки на объект распаковка ламинированного пола SPC осуществляется с учетом температурных условий его транспортирования:
 - › при температуре транспортирования ниже 0 °C коробки выдерживаются не менее 48 часов перед распаковкой в помещении с температурой не ниже плюс 15 °C;
 - › при температуре транспортирования от 0 °C до плюс 15 °C коробки выдерживаются не менее 24 часов перед распаковкой в помещении с температурой не ниже плюс 15 °C;
 - › при температуре транспортирования от 15 °C и выше коробки не требуют выдержки по времени перед распаковкой в помещении с температурой не ниже плюс 15 °C.
- 5.4 За 24 часа до укладки ламинированного пола SPC необходимо провести акклиматизацию покрытия. Условия проведения акклиматизации:
 - › рекомендуемая температура помещения не менее 15 °C, влажность не более 60%;
 - › ламинированный пол SPC разложить по одной планке на ровное, чистое (без песка, строительного мусора и др.) основание.

ВАЖНО! Несоблюдение условий акклиматизации может привести к короблению ламинированного пола SPC.

6. Применяемые инструменты и материалы

- 6.1 Инструменты:
 - › рулетка, карандаш;
 - › строительный нож, металлический угольник;
 - › резиновый молоток, подбивочная планка;
 - › расширительные клинья.
- 6.2 Материалы:
 - › Гидроизоляционная пленка (долговечная) толщиной не менее 0,2 мм;
 - › Звукоизолирующая подложка плотностью более 30 кг/м³, максимальной толщиной 1,5 мм (рекомендованная — GoodWay®).

Компания не гарантирует, что данный перечень является полным и актуальным.

Инструкция по укладке

Общие указания по укладке



7. Общие указания по укладке

- 7.1 Соединение планок ламинированного пола SPC бесклеевое.
- 7.2 Фиксация ламинированного пола SPC к поверхности основания не требуется.
- 7.3 Перед укладкой ламинированного пола SPC:
 - › выполнить предварительную раскладку модулей, не стыкуя замок. В упаковке могут находиться планки с одинаковым рисунком. Во избежание образования зон с одинаковым рисунком необходимо перетасовать планки;
 - › оценить внешний вид ламинированного пола SPC. Дальнейшие манипуляции по укладке ламинированного пола SPC производить, убедившись в соответствии рисунка, отсутствии дефектов лицевой поверхности (раковин, пятен, пузырей, расслоений, царапин, отсутствия полиуретановой защиты, отсутствия тиснения);
 - › следить за тем, чтобы направление рисунка было одинаковое на каждой планке.
- 7.4 Начинать укладку ламинированного пола SPC следует из угла комнаты, слева направо.
- 7.5 Рекомендуется проводить установку тяжелых или прикрепленных к полу предметов (колонны, тяжелая корпусная мебель, тяжелые сейфы, тяжелые стеллажи, электрические аккумуляторы большой ёмкости и т.п.) до монтажа ламинированного пола SPC.
- 7.6 В коридорах и комнатах длиннее и/или шире 15 метров необходимо создать расширительный зазор 10 мм на каждые 15 метров по длине и ширине, которые следует закрыть подходящим профилем.

8. Порядок выполнения работ

8.1 Укладка первого ряда.

- 8.1.1 Установить расширительные клинья на расстояние 10 мм между неподвижными элементами (стены, трубы, колонны, тяжелая корпусная мебель, а также в дверных и межкомнатных проемах и т.п.) и ламинированного пола SPC. Уложить первую планку в левом углу (см. рис. 1).

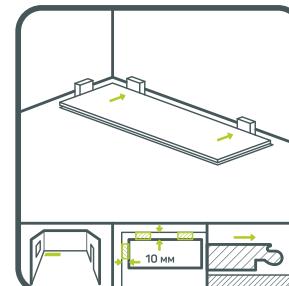


рис. 1

- 8.1.2 Уложить вторую планку, совместить попечерный замок под углом 45 градусов с попечерным замком первой планки, опустить к основанию, прижать вниз (см. рис. 2). При необходимости осуществить подбивку планок по торцевой стороне.

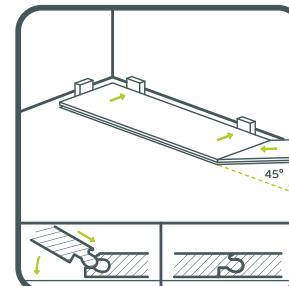


рис. 2

- 8.1.3 Последовательно выполнить операции п.п. 8.1.1 – 8.1.2 для всех остальных планок, предназначенных для укладки в первом ряду, без смещения относительно друг друга.

- 8.1.4 В случае необходимости осуществить подрезку планок по длине до требуемых размеров (см. рис. 3).

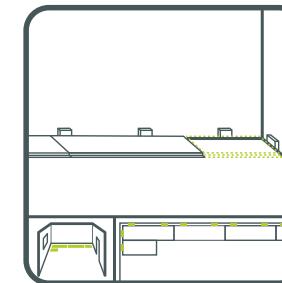


рис. 3

- › положить поверх второй планки третью планку. Помнить о зазоре между стеной и планкой 10 мм (см. рис. 5).

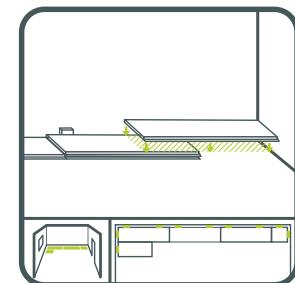


рис. 5

- › начертить карандашом линию на второй планке (см. рис. 6). Отрезать планку по прочерченной линии и уложить, для завершения ряда (рекомендуемая длина планки не менее 30 см).

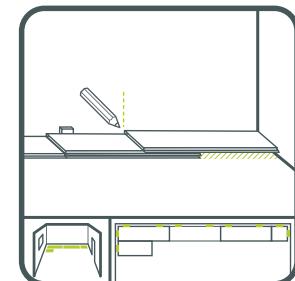


рис. 6

Рекомендуемый способ подрезки планки по длине:

- › положить поверх последней установленной планки ещё одну планку (см. рис 4);

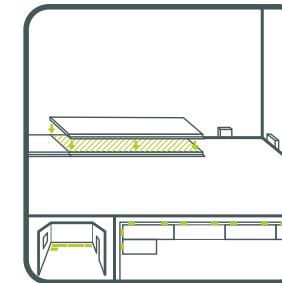


рис. 4

Инструкция по укладке

Общие указания по укладке

Подготовка уложенного покрытия к эксплуатации

8.2 Укладка второго ряда.

8.2.1 Укладка второго ряда начинается с остатка планки первого ряда (рекомендуемая длина оставшегося фрагмента не менее 30 см) (см. рис. 7).

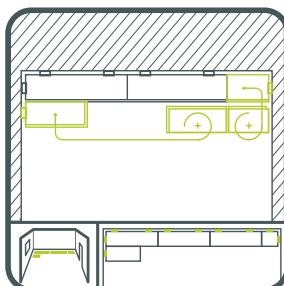


рис. 7

8.3 Укладка следующих рядов может осуществляться двумя способами.

8.3.1 СПОСОБ 1.

8.3.1.1 Укладка ламинированного пола SPC выполняется по одной планке.

8.3.1.2 После того, как Вы уложили первую планку второго ряда, укладывать следующие планки следует со стороны поперечного замка (см. рис. 8). Вставить вторую планку в паз первой с короткой стороны, при этом продольная сторона планки должна быть установлена с небольшим смещением, так чтобы при опускании данной планки вниз можно было ввести в зацепление продольный замок с предыдущим рядом.

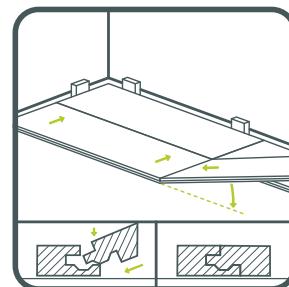


рис. 8

8.3.1.3 Зацепления продольного замка с предыдущим рядом осуществляются с правой стороны примерно на 2/3 длины планки. Для того чтобы завершить укладку, необходимо приподнять планки второго ряда со стороны поперечного замка и легким постукиванием рукой или подбивочной планкой сдвинуть планку до полного зацепления с предыдущим рядом.

8.3.1.4 При необходимости после укладки осуществить круговую подбивку планок.

8.3.1.5 Аналогично выполнить операции по п.п. 8.3.1.1 – 8.3.1.3 для всех остальных планок ряда.

8.3.2 СПОСОБ 2.

8.3.2.1 Укладка ламинированного пола SPC выполняется целым рядом, а не по одной планке. Данный способ рекомендуется применять, если длина укладываемого ряда на одного укладчика не более 6 м.

8.3.2.2 После сборки второго ряда совместить второй ряд с первым рядом под углом 45 градусов по продольной стороне замка, опустить к основанию, прижать вниз (см. рис. 9).

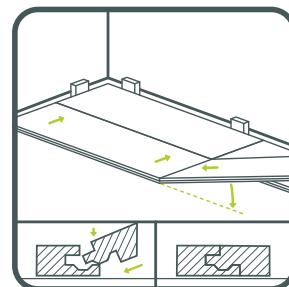


рис. 9

8.3.2.3 При необходимости после укладки каждого ряда осуществить круговую подбивку всех планок.

8.3.2.4 Аналогично выполнить операции по п. п. 8.3.2.1 – 8.3.2.2 для следующих рядов.

8.3.3 В зависимости от длины помещения осуществить укладку следующих рядов по способу 1 (по п.п.8.3.1.1–8.3.1.4) или по способу 2 (по п.п.8.3.2.1 – 8.3.2.3).

8.3.4 Рекомендуется последующие ряды укладывать таким образом, чтобы шаг стыков между торцами планок смежных рядов был не менее 30 см.

8.3.5 В случае необходимости осуществить подрезку планок первого и/ или последнего ряда до требуемой ширины (рекомендуемая ширина 7 – 10 см).

Рекомендуемый способ подрезки планки по ширине:

положить поверх второй планки третью планку. Помнить о зазоре между стеной и планкой 10 мм;

начертить карандашом линию на второй планке. Отрезать планку по прочерченной линии уложить для завершения ряда.

8.4 После завершения ламинированного пола SPC удалить расширительные клинья и закрепить плинтус к стене, чтобы закрыть зазор между стеной и планками и придать помещению законченный вид.

9. Подготовка уложенного покрытия к эксплуатации

9.1 Применяемые инструменты:

- › для сухой уборки поверхности ламинированного пола SPC:
 - швабра (моп) для сухой уборки и подметания;
 - пылесос для сухой уборки;

9.2 Применяемые материалы:

- › для влажной уборки:
 - теплая вода;
 - нейтральное моющее средство для ПВХ напольных покрытий (см. инструкцию производителя по его применению). Не использовать бытовые чистящие,ющие средства в виде порошков, паст, содержащие абразивные вещества, растворители;
 - ветошь на основе синтетического/натурального материала, мягкая, впитывающая.

Инструкция по укладке

Уход за покрытием



10. Уход за покрытием

10.1 Для поддержания на должном уровне внешнего вида и продления срока службы уложенного ламинированного пола SPC необходима ежедневная уборка в течение всего срока эксплуатации ламинированного пола SPC.

Для ежедневной уборки применять:

- › сухую уборку с использованием швабры (мопа) плоской из микрофибры или пылесоса;
 - › влажную уборку с помощью влажной ветоши, швабры (мопа) плоской из микрофибры или поломоечной машины с применением моющего средства для ежедневной уборки согласно инструкции производителя по его применению.

11. Защита покрытия

11.1 Для предохранения ламинированного пола SPC от повреждений мебель на тонких ножках ставить на картонные, войлочные прокладки.

11.2 При передвижении тяжелых предметов по ламинированному полу SPC во избежание его деформации применять прочный и мягкий подстильочный материал.

11.3 При попадании на поверхность лами-нированного пола SPC веществ, остав-ляющих трудно выводимые пятна, уда-лять сразу изопропиловым спиртом, муравьиным спиртом или спиртовыми салфетками для инъекций.

11.4 Не рекомендуется длительный контакт ламинированного пола SPC с резиной, оставляющей на поверхности несмываемые темные пятна.

12. Требования безопасности при выполнении работ

Персоналу, занятому выполнением работ по укладке и уходу за ламинированным полом SPC необходимо соблюдать правила техники безопасности, предусмотренные требованиями СНиП 12-03-2001 «Безопасность труда в строительстве. Часть 1. Общие требования», правила пожарной безопасности и ГОСТ 12.1.004 «Пожарная безопасность», а также знать требования огнепасности применяемых материалов и мерах пожарной безопасности при работе с ними.

Персонал перед началом работы с электрооборудованием и электроинструментом (пылесос, поломоечные машины и др.) должен изучить инструкцию по эксплуатации завода-изготовителя электрооборудования и электроинструмента и строго соблюдать правила техники безопасности. Электрооборудование и электроинструмент должны быть исправными, провода не должны иметь изломов и пересекаться с другими проводами, находящимися под напряжением.

Персонал при использовании ручных инструментов должен соблюдать правила безопасности, предусмотренные ГОСТ 12.1.013 и инструкцией по применению завода-изготовителя ручных инструментов.

Персонал при работе с материалами (клей, моющие средства и др.) должен соблюдать требования безопасности, установленные для материала заводом-изготовителем.

Персонал, занятый выполнением работ по укладке и уходу за ламинированным полом SPC, должен быть обеспечен спецодеждой и индивидуальными средствами защиты в соответствии с характером выполняемой работы и рекомендациями завода-изготовителя материалов, электрооборудования, электроинструментов и др.

ЗАМЕТКИ:



www.gdway.ru