

# SPC Flooring

## ИСПОЛЬЗОВАНИЕ

Напольное покрытие spc допускается применять в помещениях с сухим режимом эксплуатации: комнаты, коридоры и прихожие жилых зданий; кабинеты, холлы, рабочие комнаты и другие помещения административных зданий; учебные заведения; лечебно-профилактические учреждения; детские туалетные в яслях-садах и больницах; рабочие комнаты, кабинеты и комнаты персонала на предприятиях; конструкторские бюро; вспомогательные здания; технические помещения и помещения с мокрым режимом эксплуатации: ванные комнаты, совмещенные санузлы, кухни.

Продукт не рекомендован для применения вне помещений (балконы, лоджии, веранды и террасы).

Любые другие способы применения подлежат предварительной проверке, и на них не распространяются гарантийные обязательства.

**Напольное покрытие spc может иметь разнотон с образцами продукции, представленными в торговом зале; фотографиями, представленными в печатных и электронных каталогах, сети интернет и прочих информационных ресурсах.**

**Цвет напольного покрытия spc может отличаться от партии к партии. Допускается отклонение цвета не более 8 порогов цветоразличения от партии к партии.**

Напольное покрытие spc имеет градиент цвета. В упаковке могут находиться планки различного рисунка, неоднородного цвета, в рамках одной планки может происходить переход от более светлого оттенка к более темному, могут встречаться вкрапления, полосы, чернения, а также имитация породы дерева, что не является производственным браком.

Следует учитывать в проектировании напольного покрытия, что повышение температуры поверхности пола, на 15°C от начальной температуры\*, влечет за собой расширение около 1 мм/м. При повышении до 40°C оно составляет 1,5 мм/м. В обратном направлении напольное покрытие ведет себя аналогично. Допускаются температуры в помещении от +15°C до +28°C. Более высокие температуры могут привести к необратимым деформациям пола. При температуре ниже 10°C гибкость продукта уменьшается.

## ТРАНСПОРТИРОВКА И АККЛИМАТИЗАЦИЯ

Транспортируйте коробки на ровном основании с осторожностью.

Запрещается хранение коробок в вертикальном положении.

Хранение напольного покрытия должно осуществляться в картонных коробках, на ровной поверхности, в сухом закрытом помещении, при температуре воздуха не ниже плюс 15°C и не выше плюс 28°C, на расстоянии не менее 1 м от обогревательных приборов. Не хранить под воздействием прямых солнечных лучей. Такую температуру необходимо поддерживать на протяжении всей укладки и в течение, как минимум, 24 часов после укладки. Колебания температуры во время укладки затруднят процесс! Во время акклиматизации храните изделие небольшими аккуратными стопками (макс. 5 коробок высотой). Не допускается хранение напольного покрытия совместно с органическими растворителями или веществами, их содержащими. При хранении не допускается смещение картонных коробок с напольным покрытием относительно друг друга по ширине и длине, а также нахлест коробок друг на друга.

До момента укладки напольное покрытие должно храниться в заводской упаковке, призванной обеспечить сохранность продукции при хранении. Не допускается складирование материалов на открытой площадке.

Распаковка напольного покрытия spc должна осуществляться только перед укладкой, после выдержки в помещении, где будет укладываться, не менее 48 часов.

## СИСТЕМЫ НАПОЛЬНОГО ОТОПЛЕНИЯ

**«При укладке совместно с теплым полом, на который отсутствует гарантия монтажной бригады и протокол запуска/испытаний, ответственность на себя берет потребитель. В таких случаях рекомендуется рассмотреть вариант укладки, как приклеивание к основанию».**

**Напольное покрытие spc можно использовать в комбинации с теплым полом при соблюдении следующих требований:**

- Теплый пол должен быть уложен и работать по всей площади помещения. Использование пола с частичным подогревом не допускается. Температура с нижней стороны теплого пола ни в одном месте и никогда не должна превышать 27 °C;
- Напольное покрытие укладывается на встроенную стяжку минимальной толщиной 12 мм системы теплого пола;
- Нормы регуляции температуры подогрева пола не могут превышать 27 °C;
- Перед укладкой напольного покрытия spc ROYCE систему теплого пола необходимо эксплуатировать на максимальной мощности, чтобы полностью вытеснить остаточную влагу из основания;
- Выключите обогрев системы теплого пола на 24 часа до укладки напольного покрытия, во время укладки, и на 24 часа после укладки;
- Для исключения перегрева рекомендуется использовать встроенный в пол датчик температуры;
- После завершения укладки температуру системы теплого пола следует увеличивать постепенно, до возвращения в нормальный рабочий режим (с шагом в 5 градусов);
- Необходимо избегать накопления тепла под накрытыми участками, такими как, например, ковры.

При соблюдении этих требований напольное покрытие spc не будет деформироваться под действием чрезмерного нагрева.

**Внимание: электрические нагревательные маты, размещаемые на поверхности основания и не встроенные в пол, использовать с напольным покрытием spc не рекомендуется. Их использование может привести к отказу от гарантийных обязательств. Рекомендуем укладывать напольное покрытие spc на встроенные системы теплого пола, строго придерживаясь указаний, перечисленных выше.**

Не допускается эксплуатация напольных покрытий на системах теплого пола, используемого в качестве основного источника отопления.

## ТРЕБОВАНИЕ К ОСНОВАНИЮ

**Качественная подготовка основания позволит добиться вам хорошего результата после укладки spc покрытия. Напольное покрытие spc укладываются по сплошным панелям перекрытий, монолитным стяжкам из бетона, цементно-песчаного раствора, в соответствии с проектом. Прочность бетона и раствора стяжек должна быть не менее 15 МПа.**

**Влажность бетонных перекрытий должна составлять не более 4%, влажность стяжек из цементно-песчаного раствора - не более 5%.**

**Поверхность нижележащего слоя, подготовленного к укладке водостойкого напольного покрытия spc , должна быть ровной и очищенной от пыли, без бугров, впадин и перепадов на стыках панелей.**

**Отклонение поверхности основания пола должно составлять не более 1 мм на 1 метр. При недостаточной прочности или ровности основания необходимо устройство укрепляющего или выравнивающего слоя толщиной не менее 5 мм.**

**Перед устройством выравнивающего слоя поверхность основания очищается от напылов бетона и раствора, грязи и пыли и огрунтывается раствором ПВА-дисперсии 5 %-ной концентрации согласно ГОСТ18992-80.**

## НАПОЛЬНОЕ ПОКРЫТИЕ ЗАПРЕЩЕНО УКЛАДЫВАТЬ НА:

- Любой тип ковровых покрытий;
- Мягкие виниловые полы, виниловые полы на мягкой подложке или на более, чем один слой винилового пола;
- Напольные покрытия любого типа с плавающей или свободной укладкой;
- Паркетные, деревянные или фанерные полы, которые были уложены непосредственно на бетон;
- Полы с подогревом, нагревательный элемент которых находится непосредственно на бетонном или другом основании;
- На полы с подогревом, конструкция которых не обеспечивает отсутствие образования конденсации влаги на поверхности пола;
- На полы с подогревом, температура которых превышает плюс 27 °C.

**ВАЖНО! Несоблюдение условий акклиматизации, может привести к короблению покрытия.**

## ТРЕБОВАНИЯ К ПОДЛОЖКЕ

Напольное покрытие spc рекомендуется укладывать на подложку, чтобы улучшить акустические характеристики и устранить некоторые неровности на основе. Запрещается использовать подложку толщиной более 1,5мм. Наилучшие результаты можно ожидать при толщине подложки от 1 мм до макс. 1,5 мм с высокой плотностью > 180 кг/м<sup>3</sup> и высоким сопротивлением на сжатие > 200 кПа. Такая подложка надежно защитит замковую систему при интенсивной эксплуатации. Использование подложки с низкой плотностью и недостаточным сопротивлением на сжатие может привести к повреждению замкового соединения и отказу от гарантийных обязательств. Также подложку под напольное покрытие spc необходимо использовать при наличии холодного пола.

Плитка укладывается на основание пола без подложки, если она сама имеет приклеенную подложку.

Листы полиэтиленовой подложки или куски рулонного материала необходимо укладывать на поверхность пола встык. Необходимо следить, чтобы отдельные листы подложки не находили один на другой. Листы между собой соединяются при помощи клейкой ленты. После того, как вся поверхность пола будет покрыта подкладочным материалом, работа по укладке подложки будет считаться законченной.

Между основанием пола и напольным покрытием необходимо обеспечить подстилающий слой из пароизоляционной пленки (пленка ПЭ, толщиной не менее 75 мкм), с целью исключить взаимодействие избыточной влаги с напольным покрытием и обеспечить большую подвижность покрытию в случаях температурных изменений . Пароизоляционная пленка должна находиться под всей площадью напольного покрытия и заведена вертикально на стены на 10 – 20 мм. При использовании подложки с интегрированной пароизоляцией укладка пленки ПЭ не обязательна.

## ИНСТРУМЕНТЫ

Клины, угольник, уровень, строительный нож, линейка, подбивочный брускок, резиновый молоток, карандаш и т. д. Можно также воспользоваться электролобзиком или дисковой пилой с тонкозубым пильным полотном.

Для помещений площадью не более 100 м<sup>2</sup> и/или длинной одной из сторон, не превышающих 10м, возможна бесспороговая укладка. В случае превышения данных размеров или ваше помещение разделено на несколько комнат, рекомендовано устанавливать расширительные профили.

## НАЧАЛО УКЛАДКИ

Перед укладкой осмотрите материал при естественном освещении для обнаружения видимых дефектов или повреждений, включая заметные расхождения в цвете или степени глянца. Проверьте края планок на прямолинейность. Претензии по дефектам поверхности после укладки не принимаются. Предпочтительно укладывать планки перпендикулярно окну, вдоль направления основного источника света. Смешивайте при укладке планки из 3-4 коробок для достижения наилучшего эстетического результата. При плавающей укладке необходимо всегда оставлять технологический зазор 6 мм между планками и стенами, колоннами, лестницами, жестко фиксированными конструкциями и т. д. Торцевые швы планок соседних рядов по коротким сторонам должны располагаться на расстоянии не менее 20 см друг от друга. Избегайте размещения фрагментов планок короче 30 см в начале или конце рядов. Ширина планки последнего ряда должна быть не менее 50 мм (отрегулируйте ширину первого ряда). В узких коридорах рекомендуется укладывать планки длинной стороной параллельно длинной стороне помещения.

## ФИНИШНЫЕ РАБОТЫ

Установите плинтус для закрытия расширительного зазора и придания законченного вида помещению. Фиксируйте плинтус к поверхности стены. В дверных проемах и в других местах, где планки могут граничить с другими напольными поверхностями, для защиты открытого края используются порожки, молдинги и т.д. При их установке запрещено жестко зажимать планки. Всегда оставляйте технологический зазор 6 мм между планками и прилегающей поверхностью.

## РЕКОМЕНДАЦИИ ПО УХОДУ

1. Ежедневная уборка с помощью пылесоса должна производиться с использованием насадки с мягкой щетиной.
2. Влажную уборку рекомендуем производить шваброй с мягкой насадкой, используя чистящие средства для виниловых полов.
3. Разрешено использование бытовых паровых швабр с мягкими салфетками при минимальной мощности. На одном месте швабру можно держать не более 5 минут. Более подробную информацию вы можете найти в инструкции производителя бытовой техники.
4. Разлитую воду рекомендуем убирать, для предотвращения накопления влаги и риска повреждения основания spc.
5. Используйте войлочные подкладки под ножки мебели.
6. Коврики на латексной или резиновой основе могут вызвать постоянное изменение цвета. Рекомендуем отказаться от их использования.
7. Запрещено использование абразивных чистящих средств, отбеливателей или воска для ухода за полом.