

Указания по применению

Подготовка чернового пола

- Все материалы должны быть чистыми сухими конструктивно прочными, правильно высушенными, без грязи, масел, старого клея, воска, заполняющих и сухих агентов. Общая зачистка наждачной бумагой удаляет большинство загрязнений.
- Все рыхлые материалы проходятся пылесосом после зачистки.
- Все черновые полы должны быть ровными в пределах 4-5 мм на радиусе 300 см. Полости, дутики и скрипы связаны с неравномерностью черновых полов.
- Шлифовка черновых полов предпочтительнее использования заполнителей. Если используются заполнители или выровнители, они должны быть на основе материала, основанного на портланд-цементе, и выдерживать нагрузку равную или большую 210 кг/см² после застывания.
- Когда используются цементные материалы, они должны быть рассчитаны на содержание определенного количества влаги в бетонных плитах.
- Всегда используйте материалы на более высокий уровень влаги, потому что уровень влаги меняется. Необходимо получить указания производителей цементных материалов.
- Использование клеев на легкий бетон и материалы на основе гипса требует применения улучшенной бетонной грунтовки перед применением клея.

Установка

Метод использования в качестве клея, контроля влаги и звукопоглощения за одну установку.

- Нанести шпателем клей 771-Step и немедленно установить деревянное покрытие на влажный клей.
- Оставшиеся планки должны быть прочно расположенными в клее.
- Неровные планки должны быть нагружены в течение нескольких часов.
- Проверьте, чтобы была покрыта вся площадь для установки.
- Помните, что Titebond 771-Step **это быстро отверждающийся клей**. Рабочее время 30 -45 минут зависит от относительной влажности.
- Убедитесь, что покрытие прочно сидит в клее. Любые пятна могут вызвать пустоты в клее, препятствуя полному покрытию и контролю влажности, поэтому гарантия сохраняется.
- Прокатайте пол в течение 30 минут роликом весом около 70 кг, чтобы образовался непрерывный слой, чтобы убедиться, что покрытие произошло полностью, и есть защита от влажности.

Только метод укладки клея

- Следуйте всем указаниям по подготовке чернового пола.
- Titebond 771-Step должен быть уложен по методу «влажного слоя».
- Продукт быстро отверждается и быстро возрастает. Рабочее время равно приблизительно 30 минутам в зависимости от влажности и температуры. Не укладывайте больше клея, чем можно установить за 30 минут.
- По методу «влажного слоя» клей не заглаживается, укладка деревянного покрытия начинается немедленно после укладки клея.
- Как только клей распределен, деревянное покрытие может устанавливаться немедленно на влажный клей.
- Для исключения подвижек плит покрытия первый ряд должен фиксироваться лентой Titebond Tape. Остальные планки должны находиться в плотном контакте с клеем. Не плоские планки должны быть нагружены в течение нескольких часов.

- Обычно исключительная прочность достигается в течение 24 часов.
- Для окончания установки покрытие необходимо выдержать еще по крайней мере один день.
- Во время установки не ходите по полу.
- **ЗАМЕЧАНИЕ:** Не укладывайте покрытия больше, чем можно покрыть за 30 минут. По методу влажного слоя не надо работать, находясь на деревянном покрытии.

Повторная герметизация ведра

- Соскребите остатки клея со стенок (это поможет в удалении остатков клея позже).
- Положите пластиковый мешок для мусора на неиспользованный клей, можно работать с любыми воздушными пакетами.
- Замените крышку на ведре и плотно закройте.
- После повторного открытия ведра удалите пакет.
- Материал готов к работе.

Приклеивание фанерных панелей на бетон

- Используйте фанерные панели для чернового пола. Это листы размером 122 x 244 см. Они раскраиваются на секции 61 x 244 см или 122 x 122 см.
- Пропилите обратную сторону панели на половины толщины, образуя сетку с ячейками 30,5 x 30,5 см для снятия напряжений в фанере.
- Применяйте шпатель с квадратным зубом размером 6,35 x 6,35 мм для укладки клея на бетон.
- Уложите панели на клей в шахматном порядке. Зазоры между панелями должны быть 3,2 мм и минимальном расширительном зазоре 19 мм при примыкании к стенам и всех вертикальных элементов помещения.
- Нагрузите, если это необходимо, чтобы быть уверенным, что клей находится в контакте с фанерой при отверждении.
- Оставьте клей отверждаться на ночь до продолжения установки.

Очистка от клея Влажный клей может очищаться или убираться, используя растворители, такие как алкоголь или минеральные спирты. Не допускайте высыхания клея на половом покрытии, инструментах, оборудовании. При работе с растворителями следуйте указаниям производителей растворителя.

Ограничения

Ограничения по влажности (Метод использования в качестве клея, контроля влаги и звукопоглощения за одну установку)

Уровень влажности при установке 0,073 кг/м² за 24 часа при тесте на хлориде кальция (ASTM F1869) или 85% относительной влажности при тесте пробы в месте строительства (ASTM F2170). Чтобы убедиться в защите от влажности, требуется 100% покрытие и перенос клея.

Ограничения по влажности (Только метод клея)

Titebond 771-Step может быть использован выше-, на- и ниже уровня земли на всех материалах, перечисленных в спецификации. Все приложения чувствительны к влаге и должны быть протестированы на уровень влажности до установки в нескольких точках в области установки. Тесты проводятся по стандартам ASTM F1869 и ASTM F2170.

Принятые условия на деревянные материалы по уровню влажности не должны быть меньше 12% или различаться не более 4% от уровня влажности устанавливаемого покрытия, В противном случае должна применяться Система контроля влажности Titebond.

- Этот продукт очень быстро высыхает
- Рабочее время 30 – 45 минут в зависимости от температуры и влажности
- Не устанавливать полы из массива дерева ниже уровня земли
- Применять только рекомендованные Titebond отвердители или уплотнители
- Не допускать засыхания клея на деревянном покрытии
- Не ходить по установленному полу в течение 4 часов
- Не использовать выравнитель

Пределы паров влаги, содержащихся в бетоне

- Чтобы убедиться в защите от влажности, требуется 100% покрытие и перенос клея
- Применение метода клея, контроль влаги и шумопоглощения: $\leq 0,073$ кг/м² за 24 часа ($\leq 85\%$ относительной влажности)
- Применение метода только клеем $\leq 0,014$ кг/м² за 24 часа ($\leq 75\%$ относительной влажности)
- Установка в сухих или холодных условиях или на очень сухие черновые полы займет большее время

Предупреждения

Раздражает глаза и кожу. Содержит силлил присоединенный полимер. Не глотать. Не допускать контакта с глазами или продолжительного контакта с кожей. Первая помощь: При проглатывании не вызывать рвоту, обратиться к врачу. При контакте с глазами промыть их водой в течении 15 минут. Пораженные участки кожи промыть водой с мылом. Если раздражение глаз или кожи продолжается, обратиться к врачу. Продукт выделяет метанол при высыхании. Хранить от детей!