Инструкция по приклейке инженерной доски к основанию

Процесс приклейки инженерной доски – это ответственный этап, требующий тщательной подготовки и аккуратности. Следуя данной инструкции шаг за шагом, вы сможете добиться идеального результата и создать надежное и красивое напольное покрытие.

Необходимые материалы и инструменты:

- Инженерная доска Primavera
- Клей для деревянных покрытий Forbo Eurocol 148 Euromix Wood 2К ПУ
- Грунтовка Forbo Eurocol Arlok 15
- Зубчатый шпатель
- Строительный уровень
- Рулетка
- Карандаш
- Резиновый молоток
- Струбцины (при необходимости)

Шаг 1: Подготовка основания

1. **Оценка состояния основания**:

- Убедитесь, что основание полностью готово к работе. Оно должно быть прочным, сухим, ровным и чистым.
- Прочность на сжатие не менее 150кгс/кв.см(15Мпа) согласно СНиП 2.03.13-88 «Полы»
- Влажность не более 5% , согласно ВСН 9-94.
- Перепад не более 2мм на 2 метра длины, согласно ВСН 9-94.
- Любые неровности или трещины должны быть устранены. Проверьте его на наличие остатков строительных растворов, пыли и прочих загрязнений.

2. **Выравнивание основания**:

- Если основание имеет значительные неровности, потребуется выравнивающая стяжка. Использование самовыравнивающихся смесей облегчит процесс. После высыхания стяжки обязательно очистите поверхность от пыли и мусора.

3. **Грунтование основания:**

- Рекомендуется Полиуретановая грунтовка Forbo Eurocol Arlok 15. Ознакомьтесь с инструкциями производителя грунтовки.
- Начните наносить грунтовку валиком или кистью, равномерно распределяя состав по всей поверхности. Следите за тем, чтобы не было пропусков и излишков. Дождитесь полного высыхания первого слоя грунтовки. Время высыхания может варьироваться в зависимости от типа грунтовки и условий окружающей среды (температура, влажность). Обычно это занимает от 2 до 12 часов.
- Осмотрите поверхность после высыхания первого слоя. Если видны участки с недостаточной пропиткой, нанесите второй слой грунтовки. Это особенно актуально для сильно впитывающих поверхностей.

Шаг 2: Разметка и подготовка доски

- Определите направление укладки доски. Обычно доски укладываются параллельно длинной стене комнаты. Это создает визуальный эффект увеличения пространства.
- Отмерьте расстояние от первой стены, оставляя зазор около 10 мм для компенсации теплового расширения. Этот зазор необходим, чтобы дерево могло свободно двигаться при изменениях температуры и влажности.
- Подготовьте первую доску. Убедитесь, что она чистая и готова к укладке.

Шаг 3: Нанесение клея

- Выберите клей, соответствующий типу вашей доски и условиям эксплуатации. Рекомендуется Forbo Eurocol 148 Euromix Wood 2К ПУ паркет. Ознакомьтесь с инструкциями производителя клея.
- Наносите клей на основание с помощью зубчатого шпателя. Равномерно распределите клей по площади, достаточной для укладки нескольких досок одновременно. Это обеспечит надежную фиксацию и предотвратит появление пустот.

Шаг 4: Укладка первых рядов

- Начните укладку первого ряда, плотно прижимая доски к стене. Используйте распорки для поддержания необходимого зазора. Распорки помогут избежать смещений и деформаций.
- Убедитесь в ровности укладки с помощью уровня. При необходимости корректируйте положение досок. Ровная укладка первого ряда критически важна для всей последующей работы.

Шаг 5: Продолжение укладки

- Последующие ряды укладывайте, вставляя шипы новых досок в пазы предыдущих. Плотно подбивайте доски резиновым молотком через брусок, чтобы избежать повреждений. Брусок предохраняет края досок от ударов и равномерно распределяет усилие.
- Постоянно контролируйте ровность укладки уровнем. Любые отклонения могут привести к проблемам в будущем.

Шаг 6: Завершение работы

- После завершения укладки удалите распорки и оставьте пол на 24 часа для полного высыхания клея. Это время необходимо для того, чтобы клей набрал максимальную прочность.
- Установите плинтусы и прочие декоративные элементы. Они закроют компенсационные зазоры и придадут полу завершенный вид.
- **Советы и рекомендации:**
- Работайте в хорошо проветриваемом помещении. Многие клеевые составы содержат летучие вещества, которые могут вызывать дискомфорт при длительном воздействии.
- Следуйте рекомендациям производителя клея . Каждый производитель дает свои советы по использованию своих продуктов, и соблюдение этих советов поможет избежать ошибок.
- Не забывайте оставлять компенсационные зазоры возле стен и других неподвижных конструкций. Это правило особенно важно в больших помещениях, где расширение и сжатие древесины наиболее заметно.

Соблюдая данную инструкцию, вы создадите качественное и долговечное напольное покрытие из инженерной доски, которое будет радовать вас своим внешним видом и функциональностью многие годы.