**Антикоррозийная защита свай**

* + Обязательные для использования в тексте:
    1. **акз свай**
    2. **антикоррозийная защита свай**
    3. **защита свай +от коррозии**
    4. **защита стальных свай +от коррозии**
    5. **защита винтовых свай +от коррозии**
    6. **marine protect**

Антикоррозийная защита свай

Устойчивость и прочность морских свай зависит от стойкости к воздействию коррозии. Под влиянием агрессивной окружающей среды, а так же в зависимости от степени погружения и солёности воды - металлические сваи подвержены разрушению. **Антикоррозийная защита свай (АКЗ свай)** позволяет металлическим и железобетонным конструкциям увеличить срок их эксплуатации.

Большая часть сваи находится под водой, однако и меньшая, находящаяся над поверхностью, подвержена разрушению, по причине перепада температур и влажности. Идеальным решением будет использовать антикоррозийную систему. Антикоррозийная система позволяет защитить любые виды конструкций, так как включает в себя полный набор продуктов для защиты металла. Для антикоррозийной защиты свай необходима минимальная подготовка опоры, применяются сверхпрочные крепежи, она устойчива к ультрафиолету.

Стоимость работ

Стоимость работ антикоррозийной защиты свай зависит от объема работы и рассчитывается за 1 кв. м.:

* Подготовка сваи к грунтовке.
* Грунтовка.
* Покрытие сваи антикоррозийной лентой.
* Защитный кожух.

Этапы работ:

* Очищение старой краски и коррозии с поверхности сваи.
* Сварочные работы. При необходимости - залатывание мест протечек.
* Чистка поверхности.
* Далее необходимо нанести грунтовку. Она наносится на поверхность сваи и выполняет роль связующего вещества, вытесняет излишнюю воду, заполняет неровности на поверхности. Наносить грунтовку можно как на новые сваи, так и поврежденные коррозией.
* Следующий этап – антикоррозийная лента. Ткань ленты пропитана различными наполнителями, которые не позволяют ей окисляться в течение длительного срока. Также антикоррозийная лента обладает высокой непроницаемостью воды, что способствует **защите свай от коррозии.**
* Защитный кожух – защищает от механических повреждений.

Антикоррозийная система является особенностью защиты от коррозии в волновой зоне (**marine protect**). Она практически не подвержена воздействию бактерий, устойчива к воде, солям и щелочам, имеет высокую сопротивляемость к ударам. Применяется в волновых зонах и под водой. Плюсом антикоррозийной системы является то, что она не требует обслуживания длительное время, так как имеет прочное наружное покрытие и высококачественные компоненты.

**Куда обратиться.**

**Защита стальных свай от коррозии** играет огромную роль, поэтому должна производиться в обязательном порядке. Для того, что бы увеличить срок эксплуатации, необходима **защита винтовых свай от коррозии**. Для этого нужно использовать только качественный материал и обращаться только к проверенным квалифицированным специалистам. Сотрудники компании «ВЫСОТА СТРОЙ ПРОЕКТ» работают на любой высоте, глубине, с любыми поверхностями и в любых условиях.

Цена **АКЗ свай** зависит от объёма работы, точную сумму может рассчитать наш мастер после посещения объекта. Звоните нам, и квалифицированные специалисты оперативно произведут всю необходимую работу.