

ТЕКМАДРАЙ Ф – однокомпонентный гидроизоляционный материал на базе цемента, обладающий высокой адгезией, предназначенный для предотвращения и ликвидации влажности в строительных конструкциях выше и ниже уровня грунтовых вод. Обеспечивает эффективную гидроизоляцию поверхности, предотвращая проникновение воды, как со стороны напора, так и против давления. Благодаря своей рецептуре Текмадрай Ф не влияет на паропроницаемость подложки, тем не менее, позволяет конструкции «дышать».

1. Область применения

ТЕКМАДРАЙ Ф рекомендован для предотвращения влажности и достижения наилучшей гидроизоляции на бетоне, обмазке (штукатурке), цементном растворе, бетонных блоках, кирпиче, каменной кладке.

Данный материал применяется для гидроизоляции:

- Внутренних и внешних стен, подвалов, вентиляционных камер, фасадов;
- Прямоков, лифтовых шахт;
- Основания конструкций;
- Туннелей и галерей;
- Бассейнов и емкостей для жидкостей;
- Баков с питьевой водой;
- Плит покрытий;
- Фонтанов
- Зерновых складов

Благодаря высокой погодоустойчивости **ТЕКМАДРАЙ Ф**, нет необходимости окрашивать отремонтированные им поверхности; он удовлетворяет всем декоративным и эстетическим требованиям.

2. Технология нанесения

Подготовка поверхности.

Поверхность должна быть очищена от любых загрязнений, таких как жир, масло, пыль, песок, остаточные материалы и т.д. Также должны быть удалены краска, остатки других гидроизоляционных материалов, восолы. Поврежденные поверхности должны быть восстановлены, протечки ликвидированы, перед использованием Текмадрай Ф.

Перед использованием Текмадрай Ф, любая поверхность, на которую он наносится должна быть увлажнена.

Метод использования.

Подготовьте необходимое количество воды, добавляя Текмадрай Ф, в воду в процессе перемешивания. Используйте, примерно 5,5 – 6,5 литров воды на мешок материала. Рекомендуется использовать механический миксер.

Смешивание начинайте с небольшого количества воды, постоянно медленно помешивая. Добавляете воду до достижения однородной массы, добиваясь нужной консистенции. Избегайте образования комков. Не рекомендуется мешать слишком интенсивно, во избежание повышения температуры, что ведет к агрегированию термопластичных частиц. После перемешивания, оставьте смесь в покое на 5-10 минут.

Нанесение.

- Увлажните поверхность, распыляя чистую воду;

- Нанесите водный раствор Текмадрай Ф специальной щеткой с короткой щетиной, покрывая всю поверхность;
- Оставьте первый слой твердеть на 8-12 часов(в зависимости от погодных условий);
- Увлажните первый слой перед нанесением второго слоя;
- Нанесите второй слой поперек первого, покрывая всю поверхность;
- Периодически увлажняйте покрытие.

Специальное применение

При необходимости улучшения сцепления на некоторых поверхностях, можно использовать смесь воды и акрилового латекса в пропорции 4,5 частей воды к 1,5 части латекса. Перед смешиванием, разбавьте латекс в воде. Используйте этот раствор для затворения ТекмадрайФ, помешивая до достижения однородной массы. В данном случае, на полный мешок (25 кг) Текмадрай Ф понадобится примерно 5 литров воды и 1,5 литра акрилового латекса.

Специальные рекомендации

- Не используйте при температуре ниже 5 градусов, а также при прогнозе заморозков в последующие после применения 24 часа;
- Не используйте на замороженном основании;
- Не увлажняйте чрезмерно основание при низкой температуре (менее 5°C);
- Не укладывайте на гипс, краску или известь.
- Оставьте, твердеть по меньшей мере, на 7-14 дней (в зависимости от температуры и относительной влажности) перед наполнением емкостей водой или окрашиванием отремонтированных участков.

Желательно применять Текмадрай Ф на конструкциях после окончания осадки здания.

3. Расход

Рекомендуемый расход составляет 1,5 – 2 кг/м².

При гидростатическом давлении на конструкции, например в резервуарах или плавательных бассейнах, расход составляет примерно 3 – 4 кг/м².

4. Цвет

Текмадрай Ф поставляется белого и серого цвета.

5. Упаковка и хранение

Текмадрай Ф поставляется в многослойных мешках по 25 кг. Текмадрай Ф должен храниться в оригинальной, хорошо закрытой упаковке.

Срок хранения – 12 месяцев.

Фирма "ИнтерАква" предоставит Вам необходимые консультации, рассмотрит с Вами проблемы ремонта конкретных конструкций, выберет с Вами наиболее оптимальные решения, обеспечит Вас необходимой технологической документацией и выполнит необходимые работы.