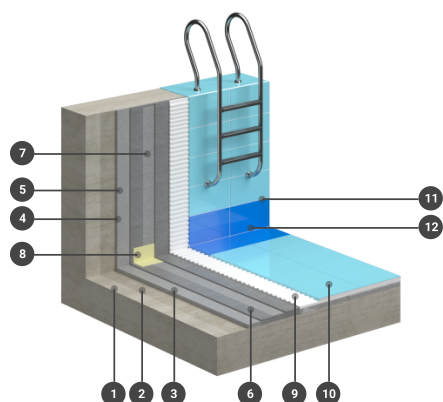


Гидроизоляция бетонной чаши бассейна с применением стеклосетки



- 1 Основание*
- 2 Грунтовка VETONIT МД16 СУПЕРКОНЦЕНТРАТ
- 3 Ровнитель для пола VETONIT 5700
- 4 Адгезионный слой VETONIT РЕМОКОР 05
- 5 Штукатурка цементная усиленная VETONIT ТТ40
- 6 Цементная гидроизоляция VETONIT ТЕК ДУОФЛЕКС
- 7 Щелочестойкая стеклосетка VETONIT ФАСАД 2000
- 8 Лента гидроизоляционная VETONIT ТЕК АКВАБАНД 828
- 9 Клей VETONIT МРАМОР
- 10 Плиточная облицовка*
- 11 Затирка VETONIT КОМФОРТ СПЕКТРУМ
- 12 Герметик VETONIT КОМФОРТ СИЛ

* Не входит в портфель Сен-Гобен

ОПИСАНИЕ СИСТЕМЫ

Описание

Использование щелочестойкой стеклосетки повышает устойчивость системы к перепадам температур, влажности и механическим нагрузкам. Гидроизоляционный слой, армированный стеклосеткой, обладает повышенной прочностью на растяжение, что продлевает долговечность систем, подверженных динамическим нагрузкам. Технологические этапы устройства гидроизоляции включают в себя подготовку поверхности чаши бассейна, выравнивание, нанесение гидроизоляционного состава, укладку стеклосетки, герметизацию всех швов, стыков и мест ввода коммуникаций с использованием эластичных герметиков и ленты. После гидроизоляции полимерцементными материалами выполняется облицовка чаши материалами, предусмотренными проектом – керамическая плитка, мозаика и т.д.

Преимущества

- Благодаря использованию гидроизоляции vetonit и других влагостойких составов система является водонепроницаемой при статических и динамических нагрузках
- Гидроизоляционный слой со стеклосеткой значительно повышает стойкость системы к механическим воздействиям, деформациям и перепадам температур
- Высокая адгезия между слоями материалов обеспечивает их надёжное сцепление и долговечность системы
- Материалы системы обладают стойкостью к обеззараживающим реагентам и моющим средствам, препятствуют образованию плесени и грибка

ЭЛЕМЕНТЫ СИСТЕМЫ

Основание

Поверхность железобетонного дна и стен чаши бассейна должна быть прочной, плотной, впитывающей (мелкопористой) и чистой. Не допускается наличие «бухтящих», отслаивающихся участков, высолов, цементного молочка, следов разделительной смазки, а также иных покрытий, которые ослабляют прочность сцепления цементных составов с поверхностью. Раковины, трещины и другие дефекты бетона должны быть отремонтированы подходящим материалом из линейки Vetonit ремокор.

Грунтовка VETONIT МД16 СУПЕРКОНЦЕНТРАТ

Универсальная грунтовка-концентрат Vetonit МД16 суперконцентрат предназначена для качественной подготовки чаши бассейна под последующее нанесение ровнителем на дно чаши и выравнивание стен штукатурным составом, приготовления адгезионного слоя. Перед применением концентрат разбавить водой в зависимости от участка применения в соответствии с рекомендациями, указанными в технической карте. При грунтовании дна чаши рекомендуется обильно разлить грунтовку по поверхности и тщательно втереть раствор в основание щеткой до полного впитывания, на стены разбавленный раствор Vetonit МД16 суперконцентрат наносят валиком, кистью или распылителем. К дальнейшим работам рекомендуется приступать не ранее чем через 2-4 часа после полного высыхания грунтовочного состава.

Альтернативные продукты:

Vetonit прим мульти универсал

Vetonit прим оптимус

Ровнитель для пола VETONIT 5700

Базовый ровнитель для пола применяется для создания уклонов и выравнивания дна чаши бассейна перед устройством гидроизоляции. Подходит как для внутренних, так и наружных работ, особенно при строительстве открытых бассейнов сезонного использования, когда конструкция может быть подвержена промерзанию. Рекомендуемая толщина слоя Vetonit 5700 составляет 5-70 мм. Перед нанесением ровнителя основание необходимо обработать грунтовкой. Не допускается заливать ровнитель на невысохший грунт. Запрещено использовать грунты, содержащие кварцевый песок/мраморную крошку (типа «Бетонконтакт»). Выровненная поверхность пригодна для хождения через 24 часа (при температуре воздуха +20 °С).

Альтернативные продукты:

Vetonit 5000

Vetonit 6000

Vetonit ремокоп Н-35

Адгезионный слой VETONIT РЕМОКОП 05

Для обеспечения прочности и долговечности штукатурного покрытия, улучшения сцепления штукатурного слоя с гладким бетонным основанием на стенах чаши бассейна перед основным слоем выполняется устройство адгезионного слоя – штукатурный обрызг. Возможно исполнение адгезионного слоя в двух вариантах.

Вариант 1. Приготовить раствор Vetonit ремокоп 05 в соответствии с указаниями в технической карте и нанести на подготовленное основание слоем толщиной около 1 мм. К нанесению основного штукатурного слоя приступать не ранее, чем через 12 ч. За 30 мин до выполнения основного штукатурного слоя адгезионный необходимо увлажнить водой.

Вариант 2. Для приготовления раствора адгезионного слоя необходимо к 3,8 л воды затворения добавить 0,5 л Vetonit МД16 суперконцентрат, перемешать в течение 30 секунд и всыпать мешок (25 кг) сухой штукатурки Vetonit ТТ40, непрерывно перемешивая, соблюдая указанные в технической карте рекомендации. Подготовка поверхности стен чаши бассейна перед нанесением адгезионного слоя осуществляется так же, как перед штукатурными работами в соответствии с технической картой на штукатурку Vetonit ТТ40. На подготовленное основание нанести адгезионный слой толщиной примерно 3 мм.

Штукатурка цементная усиленная VETONIT ТТ40

Универсальная цементная штукатурка Vetonit ТТ40 применяется для предварительного выравнивания стен чаши бассейна перед устройством гидроизоляционного слоя. Обладает повышенной влагостойкостью, высокой прочностью, трещиностойкостью, морозостойкостью. Штукатурка Vetonit ТТ40 непригодна для выравнивания дна бассейна. Запрещено использовать на основаниях, прогрунтованных материалами, содержащими кварцевый песок (типа «Бетонконтакт»).

Альтернативные продукты:

Vetonit ремокоп Н-35

Цементная гидроизоляция VETONIT ТЕК ДУОФЛЕКС

Двухкомпонентная эластичная гидроизоляция Vetonit тек ДуоФлекс применяется для гидроизоляции чаши и других конструкций бассейна, СПА-зон, душевых, санузлов и иных вспомогательных помещений. Выдерживает раскрытие трещин в основании шириной до 1,14 мм без протечек, обеспечивает водонепроницаемость W16 при прямом и W10 при обратном давлении. Перед устройством гидроизоляционного слоя предварительно выровненную поверхность дна и стен чаши бассейна необходимо тщательно увлажнить водой до матово-влажного основания. Раствор Vetonit тек ДуоФлекс наносится в 2 слоя кистью или шпателем, чтобы общая толщина покрытия составляла не менее 2 мм. К устройству плиточной облицовки можно приступать не ранее чем через 48-72 часа.

Альтернативные продукты:

Vetonit тек 824

Щелочестойкая стеклосетка VETONIT ФАСАД 2000

Фасадная стеклосетка со щелочестойкой пропиткой Vetonit фасад 2000 имеет высокую прочность на разрыв как в продольном, так и в поперечном направлении. Стеклосетка утапливается в свеженанесенный гидроизоляционный слой и после высыхания покрывается вторым слоем гидроизоляционной смеси. Перехлест соседних полотен сеток должен составлять не менее 10 см.

Лента гидроизоляционная VETONIT ТЕК АКВАБАНД 828

Эластичная гидроизоляционная лента Vetonit тек АкваБанд 828 предназначена для герметизации вертикальных и горизонтальных углов и примыканий, узлов ввода/вывода коммуникаций и деформационных швов. Высокая эластичность и гидроизоляционный слой по всей ширине ленты обеспечивает полную водонепроницаемость герметизируемых узлов. Монтаж ленты осуществляется с помощью цементной эластичной гидроизоляции, в зоне деформационных швов лента приклеивается двухкомпонентным полиуретановым клеем Vetonit АДВ-11-2.

Клей VETONIT МРАМОР

Белый клей класса C2 TE S1 Vetonit мрамор применяется для облицовки чаши бассейна керамической плиткой, стеклянной и керамической мозаикой и керамогранитом без ограничения по формату и весу облицовки. Клей обладает сверхвысокой адгезией, увеличенным открытым временем, поперечной деформативностью. Белый цвет и мелкая фракция позволяют использовать клей в качестве затирки. Укладка облицовки на цементную гидроизоляцию не требует грунтования. Плитки не должны подвергаться воздействию воды в течение 24 часов после укладки, покрытие готово к эксплуатации с полной нагрузкой через 28 суток.

Альтернативные продукты:

Vetonit ультра фикс

Плиточная облицовка

Плиточная облицовка используется для отделки чаш бассейнов для плавания, обходных дорожек и залов, полов помещений с мокрым и влажным режимом вне зависимости от их функционального назначения и принадлежности. При облицовке поверхностей в бассейнах следует применять материалы с учетом целесообразности их применения в отдельных функциональных зонах и показателем водопоглощения. Плитка, используемая для облицовки поверхностей, должна соответствовать ГОСТ 13996 и относиться к группам АI а или ВI а.

Затирка VETONIT КОМФОРТ СПЕКТРУМ

Цветная цементная затирка для швов Vetonit комфорт спектрум предназначена для заполнения межплиточных швов шириной 1-10 мм. В ассортименте затирки 23 оттенка, сочетающиеся с цветами герметика vetonit комфорт сил. Состав затирки усилен фиброволокном, подходит для облицованных поверхностей, выполненных из мозаики, керамической, керамогранитной и стеклянной плитки. Применяется для внутренних и наружных работ.

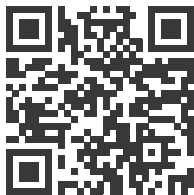
Герметик VETONIT КОМФОРТ СИЛ

Цветной силиконовый герметик Vetonit комфорт сил разработан для герметизации стыков в местах повышенной влажности. Применяется для оформления угловых соединений плитки (стена-стена, стена-пол) в чаше и на других конструкциях бассейна, а также для герметизации примыканий к сантехническому оборудованию — ваннам, раковинам, унитазам и другим элементам. Герметик стоек к УФ излучению, моющим средствам, не темнеет и не желтеет, содержит фунгицид - обладает усиленными противогрибковыми свойствами. Благодаря формуле на нейтральном силиконе vetonit комфорт сил не имеет кислого запаха и подходит для использования в закрытых помещениях любого типа. Герметик сочетается по цветам с затирками vetonit комфорт спектр.

Альтернативные продукты:

Vetonit гибрид универсальный серый

БОЛЬШЕ ИНФОРМАЦИИ О СИСТЕМЕ



Подробнее на странице: <https://hub.vetonit.com/solutions/sets/gidroizolyaciya/7001303>