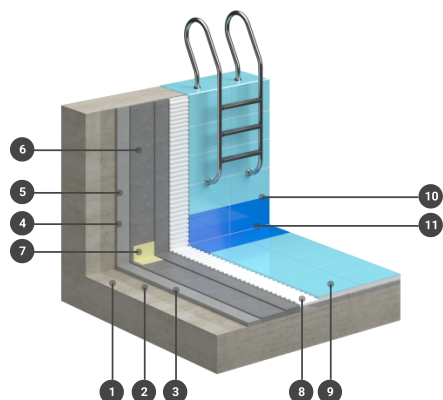


# Гидроизоляция бетонной чаши бассейна



- 1 Основание\*
- 2 Грунтовка VETONIT МД16 СУПЕРКОНЦЕНТРАТ
- 3 Ровнитель для пола VETONIT 5000
- 4 Адгезионный слой VETONIT РЕМОКОР 05
- 5 Штукатурка цементная усиленная VETONIT ТТ40
- 6 Цементная гидроизоляция VETONIT ТЕК 824
- 7 Лента гидроизоляционная VETONIT ТЕК АКБАБАНД 828
- 8 Клей VETONIT МРАМОР
- 9 Плиточная облицовка\*
- 10 Затирка VETONIT КОМФОРТ СПЕКТРУМ
- 11 Герметик VETONIT КОМФОРТ СИЛ

\* Не входит в портфель Сен-Гобен

## ОПИСАНИЕ СИСТЕМЫ

### Описание

Гидроизоляция бетонной чаши бассейна при строительстве нового сооружения или реконструкции существующего. Система с цементной гидроизоляцией обеспечивает полную герметичность чаши, предотвращая насыщение водой железобетонного основания, последующую коррозию и разрушение конструкции. Технологические этапы устройства гидроизоляционного слоя включают в себя тщательную подготовку поверхности чаши бассейна, выравнивание, нанесение гидроизоляционного состава, герметизацию всех швов, стыков и мест ввода коммуникаций с использованием эластичных герметиков и ленты. Плиточная облицовка защищает гидроизоляционный слой от механических повреждений и выполняет эстетическую функцию.

### Преимущества

- Благодаря использованию гидроизоляции Vetonit и других влагостойких составов система является водонепроницаемой при значительном гидростатическом давлении
- Высокая адгезия между слоями материалов обеспечивает их надёжное сцепление и долговечность системы
- Система обладает повышенной трещиностойкостью благодаря эластичности и прочности применяемых материалов
- 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 ровнителей 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 5000**

Быстротвердеющий ровнитель для пола vetonit 5000 применяется для создания уклонов и выравнивания дна чаши бассейна перед устройством гидроизоляции. Рекомендуемая толщина слоя vetonit 5000 при сплошном выравнивании составляет 5-50 мм, при локальном выравнивании – до 80 мм. Перед нанесением ровнителя основание необходимо обработать грунтовкой. Не допускается заливать ровнитель на невысохший грунт. Запрещено использовать грунты типа «Бетонконтакт». Выровненная поверхность пригодна для хождения через 3 - 4 часа (при температуре воздуха +20 °C).

#### **Альтернативные продукты:**

Vetonit 5700

Vetonit 6000

Vetonit ремокор Н-35

### **Адгезионный слой VETONIT РЕМОКОР 05**

Для обеспечения прочности и долговечности штукатурного покрытия, улучшения сцепления штукатурного слоя с 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 ремокор 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 MD16 суперконцентрат, перемешать в течение 30 секунд и всыпать мешок (25 кг) сухой штукатурки Vetonit TT40, 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 TT40. На подготовленное основание нанести адгезионный слой толщиной примерно 3 мм.

### **Штукатурка цементная усиленная VETONIT TT40**

Универсальная цементная штукатурка Vetonit TT40 применяется для предварительного выравнивания стен чаши бассейна перед устройством гидроизоляционного слоя. Обладает повышенной влагостойкостью, высокой прочностью, трещиностойкостью, морозостойкостью. Штукатурка Vetonit TT40 непригодна для выравнивания дна чаши. Запрещено использовать на основаниях, прогрунтованных материалами, содержащими кварцевый песок (типа «Бетонконтакт»).

#### **Альтернативные продукты:**

Vetonit ремокор Н-35

### **Цементная гидроизоляция VETONIT ТЕК 824**

Однокомпонентная эластичная гидроизоляция Vetonit тек 824 применяется для гидроизоляции чаши и других конструкций бассейна, СПА-зон, душевых, санузлов и иных вспомогательных помещений. Выдерживает раскрытие трещин в основании шириной до 1,15 мм без протечек, обеспечивает водонепроницаемость бетона с покрытием W20 при прямом и W16 при обратном давлении, отличается низким расходом – 1,2 кг/мм². Перед устройством гидроизоляционного слоя предварительно выровненную поверхность дна и стен чаши бассейна необходимо тщательно увлажнить водой до матово-влажного основания. Раствор Vetonit тек 824 наносится в 2 слоя кистью или шпателем, чтобы общая толщина покрытия составляла не менее 2 мм. К устройству плиточной облицовки приступать не ранее чем через 48-72 часа.

#### **Альтернативные продукты:**

Vetonit тек ДуоФлекс

### **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.

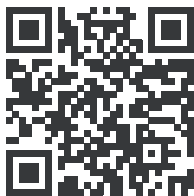
## Герметик VETONIT КОМФОРТ СИЛ

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 спектрум.

### Альтернативные продукты:

Vetonit гибрид универсальный серый

## БОЛЬШЕ ИНФОРМАЦИИ О СИСТЕМЕ



Подробнее на странице: <https://hub.vetonit.com/solutions/sets/gidroizolyaciya/7001302>