



vetonit tec AquaSafe

Цементная обмазочная гидроизоляция

- Защита от воды под давлением: марка по водонепроницаемости W10
- Внутренние и наружные работы
- Для резервуаров с питьевой водой, бассейнов
- Для фундаментов и подземных частей зданий
- Для террас, балконов, ванных комнат



НАЗНАЧЕНИЕ

- Цементная обмазочная гидроизоляция для защиты недеформирующихся строительных конструкций от воды, в том числе под давлением.
- Для гидроизоляции фундаментов, стен подвалов (внутри и снаружи), гидротехнических сооружений (в том числе с питьевой водой), террас, балконов, ступеней, бассейнов, стен и полов (внутри и снаружи) под последующую облицовку плиткой, в мокрых и влажных помещениях (например, ванные комнаты, кухни, сан.узлы, прачечные и др.).



Цвет	серый
Состав	цемент, песок, полимерные добавки
Температура применения, °C	+10...+25
Температура эксплуатации, °C	-40...+70
Максимальный размер зерна, мм	0,63
Расход, кг/м ²	
защита при высокой влажности (слой 2 мм)	3,4–3,6
защита от воды под давлением (слой 5 мм)	8,5–9
Количество воды затворения, л/кг	0,18–0,20
Время жизни раствора, ч, не менее	1
Адгезия к бетону, МПа, не менее	1
Готовность к плиточной облицовке, ч	48–72
Прочность на сжатие, МПа, не менее	35
Прочность на изгиб, МПа, не менее	6
Марка по водонепроницаемости при прямом давлении	W10
Морозостойкость, циклов, не менее	100

* — температура окружающего воздуха 23±2 °C и относительная влажность воздуха 50±5 %

Фасовка. Бумажный трехслойный мешок со средним слоем из полиэтилена — 20 кг. Мешок из полиэтилена 5 кг.

Хранение. 12 месяцев в упаковке 20 кг и 18 месяцев в упаковке 5 кг с даты изготовления в заводской упаковке в сухом помещении при относительной влажности не более 60 %.



ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

Основание должно быть прочным, плотным, впитывающим (мелкопористым) и чистым. Слабо держащиеся («бухтящие») покрытия, масляную краску, высолы (цементное молочко), битумные покрытия, следы от масел и жиров, а также все покрытия, которые ослабляют прочность сцепления материала с поверхностью, необходимо удалить. Неровности необходимо отремонтировать быстротвердеющей водоизоляционной смесью для выравнивания поверхностей **vetonit tec 933**. Для быстрой остановки течи воды необходимо использовать раствор типа «гидропломба». Углубления в швах кирпичной кладки необходимо очистить и заделать цементной штукатуркой **vetonit TT40**. В угловых зонах, например, в месте примыкания фундамента и несущей стены необходимо изготовить галтели радиусом не менее 5 см при помощи **vetonit tec 933**.

Слишком пористые основания (например, стены из газоблоков), рекомендуется предварительно зашпаклевать **vetonit VH**.

Места соединений стена — стена или пол — стена, а также внешние и внутренние углы, температурно-деформационные швы следует изолировать эластичной лентой **weber.tec 828 DB75**. Предварительно промазав основание с помощью **vetonit tec 824**, уложить в свежий раствор ленту и промазать вторым слоем раствора.

Перед выполнением гидроизоляционных работ основание необходимо слегка увлажнить до матового состояния поверхности, не допуская образования

потеков воды или скоплений воды. Температура окружающей среды и основания во время проведения работ и в течение 7 суток после завершения работ должна быть в диапазоне от +10 до +25 °C.

ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАСТВОРА

В чистую емкость налить 3,6–4,0 литра чистой воды с температурой около +20 °C и высыпать мешок (20 кг) **vetonit tec AquaSafe**. Запрещено использовать воду с температурой выше +30 °C. Раствор перемешать при помощи дрели с насадкой и строительного миксера в течение 5 минут до получения однородной массы без комков, после чего оставить раствор для созревания на 5–10 минут и повторно перемешать в течение 1–2 минут. Время жизни приготовленного раствора не менее 1 часа при нормальных условиях (температура окружающего воздуха 23±2 °C и относительная влажность воздуха 50±5 %).

ВЫПОЛНЕНИЕ РАБОТ

Раствор **vetonit tec AquaSafe** наносится при помощи шпателя. Материал наносится минимум в два слоя (суммарная толщина 2–3 мм), в случае воздействия воды под давлением наносится минимум 3 слоя (суммарно не более 5 мм).

К нанесению последующего слоя можно приступать спустя 1–2 часа после нанесения предыдущего, придерживаясь метода перекрестного нанесения. После



нанесения необходимой толщины слоя **vetonit tec AquaSafe** весь слой необходимо поддерживать во влажном состоянии в течение не менее 24 часов, а в течение последующих 3 суток защищать от непосредственного воздействия солнечных лучей, сквозняков и мороза. В первые 24 часа после нанесения защищать от воздействия осадков.

К созданию плиточной облицовки и оштукатуриванию поверхности можно приступать не ранее чем через 48–72 часов. Плиточный клей подбирается в зависимости от типа и формата плитки, но не ниже класса C1. Рекомендуется использовать **vetonit stone fix** или **vetonit ultra fix**.

ОЧИСТКА ИНСТРУМЕНТА

Для работы использовать чистый инструмент и емкости. Очистку рук, инструмента и тары необходимо

производить теплой водой непосредственно после окончания работы.

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

При работе необходимо использовать резиновые перчатки; избегать контакта с кожей и глазами; при попадании в глаза промыть большим количеством воды; беречь от детей.

ИНСТРУКЦИЯ ПО УТИЛИЗАЦИИ

Сухую смесь и затвердевший материал нужно утилизировать как строительные отходы. Материал нельзя спускать в канализацию. Бумажный мешок утилизировать как обычный мусор.



Все представленные в описании технические характеристики и рекомендации по технологии проведения работ верны для температуры окружающей среды 20 ± 2 °C и относительной влажности воздуха $60\pm 5\%$. В иных условиях показатели качества материала могут отличаться от указанных.

При работе с материалом, кроме данного технического описания, необходимо руководствоваться соответствующими строительными нормами и правилами РФ. Производитель не несет ответственности за нарушение технологии проведения работ, а также за его применение в целях и условиях, не прописанных в данном техническом описании. При возникновении вопросов или сомнений в возможности применения материала следует обратиться на горячую линию и проконсультироваться с Техническими специалистами компании. Техническое описание, а также какие-либо рекомендации, не подтвержденные письменно, не могут служить основанием для безусловной ответственности изготовителя. С появлением настоящего технического описания все предыдущие версии автоматически становятся недействительными.



8 800 234 01 31



www.vetonit.com



Присоединяйтесь к Vetonit
в социальных сетях

vetonit
SAINT-GOBAIN