



## vetonit tec 930

### 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, 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, санузлы, прачечные и др.).



## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ\*

Цвет	серый	
Состав	цемент, песок, полимерные добавки	
Температура применения, °C	+10...+30	
Температура эксплуатации, °C	-40...+70	
Максимальный размер зерна, мм	0,63	
Насыпная плотность, кг/м <sup>2</sup>	1150-1350	
Расход, кг/м <sup>2</sup>		
• гидроизоляция санузлов, вода без давления (2 мм)	3,2	
• защита от воды под давлением (5 мм)	8,0	
Количество воды затворения, л/кг	0,18-0,20	
Плотность раствора, кг/м <sup>2</sup>	1400-1600	
Время использования, ч, не менее		1
Адгезия к бетону, МПа, не менее		1
Готовность к плиточной облицовке, ч		48-72
Готовность к воздействию воды, суток		7
Прочность на сжатие, МПа, не менее		35
Прочность на изгиб, МПа, не менее		6
Марка по водонепроницаемости		W10
Морозостойкость, циклов, не менее		100

\* - при температуре окружающей среды +20 °C и относительной влажности воздуха 60-65%

Фасовка: Бумажный трехслойный мешок со средним слоем из полиэтилена - 20 кг.

Хранение: 12 месяцев 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, высоловы (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 быстротвердеющим гидроизоляционным раствором **weber.tec 933**. Для быстрой остановки течи воды необходимо использовать раствор типа «гидропломба» – **weber.tec 935**. Углубления в швах кирпичной кладки необходимо очистить и заделать цементной штукатуркой **weber.vetonit TT40**. В угловых зонах, например, в месте примыкания фундамента и несущей стены необходимо изготовить галтели радиусом не менее 5 см при помощи **weber.tec 933**.

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

Перед выполнением гидроизоляционных работ основание необходимо слегка увлажнить до матового состояния поверхности, не допуская образования потеков воды или скоплений воды. Температура окружающей и основания во время проведения работ и в течение 3-х 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) **weber.tec 930**. Запрещено использовать воду с температурой выше +30 °C. Раствор перемешать при помощи дрели с насадкой и строительного миксера в течение 4 минут до получения однородной массы без комков, после чего оставить раствор для созревания на 5 минут и повторно перемешать в течение 1-2 минут.

мешать в течение 1-2 минут. Время жизни приготовленного раствора не менее 1 часа при нормальных условиях (+20 °C, отн. влажности воздуха 60-65%).

### ВЫПОЛНЕНИЕ РАБОТ

Раствор **weber.tec 930** наносится при помощи шпателя. Для гидроизоляции мокрых зон (санузлы, сауны, кухни, прачечные и т. п.), для защиты от воды без давления материал наносится минимум в два слоя (суммарная толщина 2-3 мм).

На мокроватое основание нанесите шпателем первый слой «на сидир» (с усилием вмазывая материал в неровности поверхности). Второй и последующие слои наносить шпателем спустя 1-2 часа после нанесения предыдущего, придерживаясь метода перекрестного нанесения. Покрытие должно наноситься на всю площадь гидроизолируемой поверхности, вплоть до мест примыканий пол – стена.

В случае воздействия воды под давлением наносится минимум 3 слоя (суммарно не более 6 мм). Необходимо следить за увлажненностью нанесенного покрытия. Если по истечении 4 часов после нанесения на поверхности слоя гидроизоляции появляются светлые пятна, свидетельствующие о высыхании материала, рекомендуется дополнительно слегка увлажнить нанесенное покрытие. После нанесения необходимой толщины слоя **weber.tec 930** весь слой необходимо поддерживать во влажном состоянии в течение не менее 24 часов, а в течение последующих 5 суток защищать от непосредственного воздействия солнечных лучей и мороза.

Места соединений стено – стено или пол – стено, а также внешние и внутренние углы, следует изолировать эластичной лентой **weber.tec 828 DB75** или **weber.tec 828 DB150**.

В случае воздействия воды под давлением, а так же гидроизоляции температурно-деформационных швов, предварительно промазать основание с помощью **weber.tec 824**, уложить в свежий раствор ленту и промазать вторым слоем раствора.

В случае воздействия воды без давления допускается склеивать ленту с помощью готовой полимерной гидроизоляции **weber.tec 822** согласно указаниям технической карты на **weber.tec 828 DB 75**, промазав основание слоем гидроизоляции не менее чем на 70 мм от соединения стена-стена или пол-стена. Полимерная гидроизоляция **weber.tec 822** или **weber.tec 824** наносится на уже высохшую поверхность **weber.tec 930**.

К созданию плиточной облицовки и оштукатуриванию поверхности можно приступить не ранее чем через 48-72 часов. Плиточный клей подбирается в зависимости от типа и формата плитки. Рекомендуется использовать **weber.vetonit granit fix** или **weber.vetonit ultra fix**.

## ОЧИСТКА ИНСТРУМЕНТА

Для работы использовать чистый инструмент и емкости (загрязненные инструменты и емкости сокращают время использования штукатурного раствора). После работы инструмент вымыть водой.

## 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  $20\pm2^{\circ}\text{C}$  и относительной влажности воздуха  $60\pm5\%$ . 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.