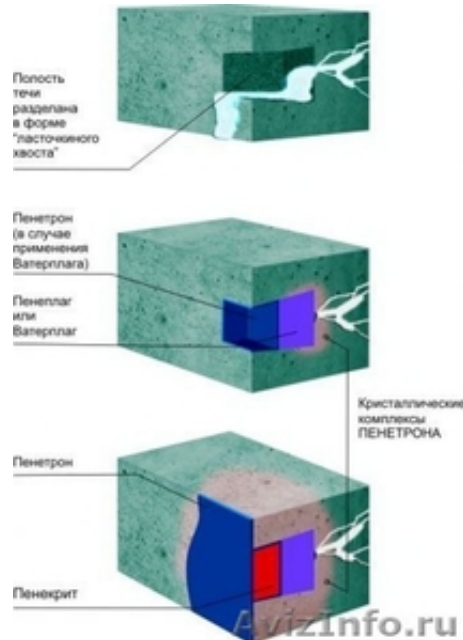


## Проникающая гидроизоляция Пенетрон



Ростов-на-Дону, Россия

С целью обеспечения защиты бетонных и железобетонных конструкций предлагаем Вам использовать гидроизоляционные материалы системы «Пенетрон». «Пенетрон» - гидроизоляционный материал глубокого проникновения, предназначенный для значительного увеличения водонепроницаемости и предотвращения капиллярного проникновения влаги через бетон. Данный материал выполняет гидроизоляцию всей толщи сборных и монолитных бетонных и железобетонных конструкций, поверхностей и штукатурных слоёв, выполненных из цементно-песчаного раствора марки М150 и выше. Кроме того материал «Пенетрон» используется при гидроизоляции трещин, швов, стыков, сопряжений, примыканий, вводов коммуникаций в сочетании с материалом «Пенекрит» и для ликвидации напорных течей в сочетании с материалом «Пенеплаг» или «Ватерплаг». «Пенетрон» наносится на тщательно увлажнённую поверхность бетонной конструкции с любой из её сторон (внутренней или внешней) вне зависимости от направления давления воды (положительного или отрицательного). Использование материала «Пенетрон» позволяет предотвратить проникновение воды сквозь структуру бетона с шириной раскрытия пор и трещин до 0,4 мм. Материал эффективен даже при наличии высокого гидростатического давления, водонепроницаемость бетона увеличивается не менее чем на 4 степени. Применение материала «Пенетрон» позволяет защитить бетон от воздействия агрессивных сред: морской воды, кислот, щелочей, сточных и грунтовых вод. Бетон, обработанный материалом «Пенетрон», приобретает стойкость к воздействию карбонатов, хлоридов, сульфатов, нитратов и пр., а также бактерий, грибов, водорослей и морских организмов. Бетон сохраняет все приобретённые гидроизоляционные и прочностные характеристики даже при наличии высокого радиационного воздействия. Использование материала «Пенетрон» позволяет повысить морозостойкость и прочность бетона, а также придать ему сульфатостойкость. «Пенетрон» применяют в резервуарах с питьевой водой.

По сравнению с другими методами защиты и гидроизоляции бетонных изделий и конструкций (наплавляемыми, обмазочными и т.д.), применение «Пенетрона» с той же целью имеет ряд неоспоримых преимуществ таких как :

- «Пенетрон» не создает гидроизоляционного слоя на поверхности бетона, а гидроизолирует саму бетонную структуру на глубину до 90 см внутрь бетона. В связи с этим, механическое воздействие на бетонную поверхность не приведет к снижению защитных и гидроизоляционных свойств. Кроме того, увеличивается прочность бетона не менее чем на 10 %.
- «Пенетрон» придает бетону свойство «самозалечивания». Это означает, что при появлении усадочных трещин в бетоне, «Пенетрон» способствует их кристаллизации, т.е. герметизации, тем самым предотвращает негативное воздействие агрессивных водных растворов как на цементный камень, так и на арматуру.
- значительное увеличение срока службы бетонных изделий и конструкций, даже при постоянном высоком гидростатическом давлении воды. «Пенетрон» применяется один раз и действует в течение всего срока службы бетона. После применения «Пенетрона» никакие другие гидроизоляционные материалы не требуются.

Вышеперечисленные преимущества материала «Пенетрон» подтверждены ведущими НИИ в области защиты и долговечности бетона, что позволяет эффективно использовать данный способ защиты конструкций и сооружений различного назначения .

Цена: Договорная

Тип объявления:  
Продам, продажа, продаю

Торг: уместен

**Зайцев Николай**

**8-951-501-999-1**

**Ростовская обл,  
г.Новочеркасск**