



**ВАТЕРПЛАГ** Сухая смесь для быстрой ликвидации напорных течей.

**ВАТЕРПЛАГ** - Сухая строительная смесь состоит из алюминатного цемента, кварцевого песка определенной гранулометрии, запатентованных активных химических добавок.

### Область применения

Применяется для быстрой ликвидации напорных течей в конструкциях, выполненных из бетона, кирпича, натурального камня.

### Подготовка основания

Полости напорных течей разделать с помощью отбойного молотка на ширину не менее 25 мм. и глубину не менее 50 мм. с расширением вглубь (по возможности в форме «ласточкиного хвоста»). Очистить внутреннюю полость течи от рыхлого, отслоившегося бетона.

### Приготовление смеси

Смешать горсть сухой смеси с водой в следующей пропорции: 150 граммов воды на 1 кг. материала **ВАТЕРПЛАГ**, или 1 часть воды на 5 частей материала **ВАТЕРПЛАГ** по объему.

Оптимальная температура воды составляет +20° С.

В зависимости от активности течи пропорции могут варьироваться.

Если течь сильная, количество добавляемой в смесь воды уменьшить до следующей пропорции: 1 часть воды на 6 частей материала **ВАТЕРПЛАГ** по объему.

Вид приготовленного раствора – «сухая земля».

Готовить такое количество раствора, которое можно использовать в течение 2 - 3 минут, поскольку раствор очень быстро схватываются.

### Способ применения

После подготовки полости течи приготовленный раствор материала **ВАТЕРПЛАГ** с максимально возможным усилием вдавить в полость течи.

В зависимости от температуры бетонной поверхности и силы фильтрации воды это давление должно продолжаться от 3 до 4 минут.

Чем ниже температура воды и поверхности, тем медленнее происходит схватывание растворов.

Важно вдавить растворную смесь до дна полости течи одним движением т.е. обеспечить упор для растворной смеси.

При устранении напорных течей через длинные вертикальные трещины (швы, стыки, примыкания) работу следует начинать от самой высокой точки трещины (шва, стыка, примыкания).

Раствором материалов заполняется только половина полости течи, при более полном заполнении излишки раствора немедленно удаляются, впоследствии следует обработать полость остановленной течи раствором материала ПЕНЕТРОН.



Вне зависимости от применяемого материала, оставшийся объем полости течи заполнить раствором материала ПЕНЕКРИТ.

Заполненную раствором материала ПЕНЕКРИТ полость течи и прилегающие к ней области обработать раствором материала ПЕНЕТРОН в два слоя.

### Уход за обработанной поверхностью

Защищать от механических воздействий и температур ниже плюс 5 °С в течение 3-х суток.

Следить, чтобы восстановленная поверхность в течение 3-х суток была влажной.

Обычно используются следующие методы: периодичное водное распыление или укрытие поверхности полиэтиленовой пленкой.

### Последующее нанесение отделочных материалов

Нанесение отделочных и любых других материалов на поверхность конструкции, обработанных материалами системы ПЕНЕТРОН, рекомендуется производить через 28 суток после обработки.

Время выдержки может быть сокращено или увеличено в зависимости от требований конкретного типа отделочного материала к максимально допустимой влажности бетона.

### Внимание!!!

Перед нанесением последующих покрытий, поверхности, обработанные материалами системы ПЕНЕТРОН, необходимо очистить механическим способом для улучшения сцепления (адгезии).

### Технические данные

Внешний вид:	Сыпучий порошок серого цвета без комков и механических примесей
Жизнеспособность раствора (мин.):	1,5 - 6
Марка по водонепроницаемости (W):	14
Марка по морозостойкости (F):	200
Насыпная плотность (кг./м <sup>3</sup> ):	1190±150
Прочность на сжатие (28 сут.) (МПа):	16
Температура применения (°С):	+5 – +35
Температура эксплуатации (°С):	-40 - + 90
Мин. расход:	1,9 кг./м. <sup>3</sup>

### Расход

Расход сухой смеси **ВАТЕРПЛАГ** составляет 1,9 кг/дм<sup>3</sup>.

### Упаковка

**ВАТЕРПЛАГ** упаковывается в пластмассовые ведра емкостью 5 кг., 10 кг., 25 кг. с герметично закрывающимися крышками.

+7 (812) 441 7292  
+7 (812) 441 7289



**ЭТТРИЛАТ .СПБ**  
ГРУППА КОМПАНИЙ «ЭТТРИЛАТ»

www.ettrilatspb.ru  
info@ettrilatspb.ru

**ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЕ, РЕМОНТНЫЕ И ГЕРМЕТИЗИРУЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ**

### **Срок годности**

Гарантийный срок хранения 18 месяцев с даты изготовления в сухом месте и герметичной заводской упаковке.

### **Меры предосторожности**

Работы производить в щелочестойких резиновых перчатках.

Смесь содержит портландцемент, раздражает глаза и кожу.

При контакте с водой образуется щелочь.

Во время смешивания и нанесения избегайте попадания в глаза.

В случае попадания в глаза промыть водой и обратиться к врачу.

### **Безопасность**

Материал экологически чист, радиоактивно безопасен.

Разрешен для применения в хозяйственно-питьевом водоснабжении.

Сертифицирован для применения в строительстве.

### **Примечание**

Для получения дополнительных инструкций, альтернативных методах применения или информации о совместимости применения материалов системы «ПЕНЕТРОН» с другими продуктами или технологиями, обращайтесь в отдел технического обслуживания группы компаний **Эттрилат**.