

ВАТЕРПЛАГ (ПЕНЕПЛАГ): ОПИСАНИЕ И НАЗНАЧЕНИЕ

Описание. Сухая строительная гидроизоляционная поверхностная быстросхватывающаяся смесь. Состоит из специального цемента, кварцевого песка определенной granulometрии, запатентованных активных химических компонентов.

Назначение. Используется для быстрой остановки течей.

Особенности:

«Ватерплаг» - обладает быстрым схватыванием (3 минуты при температуре добавляемой воды +20 °С);

«Пенеплаг» - Отличается повышенной стойкостью к размыванию водой. Обладает коротким временем схватывания (60 сек. при температуре добавляемой воды +20 °С)

Оба материала обладают способностью к расширению, экологически и радиационно безопасны

ПЕНЕПЛАГ (ВАТЕРПЛАГ): ПРИНЦИП ДЕЙСТВИЯ

Эффективность применения быстросхватывающихся смесей «Пенеплаг» и «Ватерплаг» основана на повышенной стойкости к размыванию водой, способности к мгновенному схватыванию и одновременному расширению при твердении.

ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАСТВОРОВ ВАТЕРПЛАГ (ПЕНЕПЛАГ)

Готовить такое количество растворной смеси, которое может быть использовано в течение 30–60 сек. для "Ватерплага" и 30 сук. для "Пенеплага". Как правило, для ликвидации одной течи требуется 200–300 г сухой смеси.

Оптимальная температура воды затворения 20 ± 2 °С. При пониже-

нии температуры увеличиваются сроки схватывания растворной смеси. При повышении температуры сроки схватывания сокращаются. При слабopоложительных температурах рекомендуется использовать для затворения теплую воду.

Внимание! Для приготовления растворной смеси использовать только чистую тару и воду.

Смешать сухую смесь «Ватерплаг» с водой в пропорции: 0,17–0,18 л воды на 1 кг сухой смеси «Ватерплаг» (для Пенеплага 0,22 л на 1 кг), или по объему – 1 часть воды на 4 части сухой смеси «Ватерплаг»(Пенеплаг). Влейте воду в сухую смесь и сформируйте в течение 15–20 секунд плотный однородный жесткий конус, не превышающий размеры полости течи.