|  |  |
| --- | --- |
| gidroplomba.jpg | logo_bigсухая растворная смесь цементнаяведро 2 кг (на 1 дм3)**ГОСТ 56703-2015; ТУ 5745-001-38213907-11** |

**Кристаллизол Гидропломба**

*Быстротвердеющий состав для ликвидации локальных активных протечек.*

*Кристаллизол Гидропломба*  представляет собой смесь портландцемента, калиброванного кварцевого песка
и химически активных добавок, не содержит механических примесей.

**Область применения**

Для защиты бетонных, железобетонных, каменных, кирпичных конструкций от проникновения воды и воздействия агрессивных сред. Применяется для ликвидации напорных течей через трещины, швы, технологические отверстия в конструкциях.

Температура окружающей среды при нанесении от +5°С.

Состав не является окончательной гидроизоляцией и должен быть использован в системе с составом «Кристаллизол Шовный».

**Достоинства:**

- время твердения состава от 30 секунд до 3 минут;
- высокие водоостанавливающие свойства;
- устойчив к воздействию агрессивных сред;
- экологически безопасен, не токсичен;
- воздухопроницаем;
- пожаробезопасен.

**Подготовка поверхности**

1. В месте напорной протечки устраивают отверстие диаметром 30-40 мм, глубиной 70-100 мм.

2. В подготовленное отверстие вставить дренажные трубки (при условии сильных протечек и возможном вымывании материала).

**Приготовление быстротвердеющей смеси**

1.В смоченную водой ёмкость засыпать необходимое количество смеси, тщательно перемешать влажной лопаткой.

2. Затворить чистой водой комнатной температуры (~20 °C) в количестве 10-15% от веса сухой смеси.

3. Энергично перемешивать лопаткой в течение 30-40 секунд.

**Нанесение раствора**

1. Из полученной массы сформировать шар и плотно забить в отверстие вокруг дренажной трубки.

2. С силой вдавить в подготовленное место, прижать и удерживать в течение 3-5 мин.

3. Удалить дренажные трубки, заполнить отверстие гидропломбой, не доходя до поверхности бетона 2-3 см.

4. Убедившись, что блокирование напорной течи проведено надёжно, полностью заделать отверстие «Кристаллизолом Шовный».

**Расход**  материала составляет 2 кг на 1 дм3 (из 400 г получается шар диаметром 9-10 см).

**Правила хранения**

Хранить в сухих помещениях, сохранять целостность упаковки, не допускать попадания влаги.

**Требования безопасности**

Работы производить в резиновых перчатках, применять защитные очки. При попадании раствора на слизистую оболочку глаз - промыть водой.