



# Пенетрон Адмикс

## Гидроизоляционная добавка в бетон

**ОПИСАНИЕ.** Сухая строительная смесь состоит из специального цемента и запатентованных химических добавок. Дозировка «Пенетрона Адмикс» составляет 1% сухой смеси от массы цемента в бетонной смеси или 4 кг на 1 м<sup>3</sup> бетона, если количество цемента не известно.

**НАЗНАЧЕНИЕ.** Используется в качестве добавки в бетон на стадии приготовления для получения гидротехнического бетона. Обеспечивает водонепроницаемость бетонных и железобетонных конструкций на стадии бетонирования; бетонных и железобетонных изделий – на стадии производства. Повышает показатели водонепроницаемости и морозостойкости бетона. Защищает конструкцию от воздействия агрессивных сред: кислот, щелочей, сточных и грунтовых вод, морской воды.

**ОСОБЕННОСТИ.** - Применяется для обеспечения водонепроницаемости монолитных и сборных бетонных и железобетонных конструкций, имеющих поры, трещины с шириной раскрытия до 0,4 мм; - Совместим с другими добавками, используемыми при производстве бетона и бетонировании (пластифицирующими, противоморозными и т.п.); - Материал экологически чист, радиоактивно безопасен. Разрешен для применения в хозяйственно-питьевом водоснабжении. Сертифицирован для применения в строительстве. Для гидроизоляции швов, стыков, сопряжений, примыканий, вводов коммуникаций применяется гидропрокладка Пенебар.

**РАСХОД.** 1 % от массы цемента в 1 м<sup>3</sup> бетонной смеси, или 4 кг добавки на 1 м<sup>3</sup> бетона.

**Приготовление состава.** Материал добавляется в бетонную смесь в виде водного раствора. Смешать расчетное количество добавки с водой для образования очень слабого раствора (0,7 л воды на 1 кг сухой смеси). Вливать воду в сухую смесь (не наоборот). Смешивать в течение 1-2 минут с помощью низкооборотной дрели. Готовить такое количество раствора материала Пенетрон Адмикс, которое можно использовать в течение 5 минут.

**Область применения.** Уникальные свойства материалов проникающего действия системы Пенетрон позволяют их применение для устройства и восстановления гидроизоляции существующих и находящихся в стадии строительства монолитных и сборных бетонных и железобетонных конструкций всех категорий трещиностойкости марки не ниже М100. Некоторые примеры сооружений, где эффективно используются материалы системы Пенетрон:

- резервуары (открытые, обвалованные и т.д.);
- насосные станции;
- бетонные дамбы;
- мостовые сооружения;
- бассейны (открытого и закрытого типа);
- гидротехнические сооружения;

- овощные ямы;
- туннели; фундаменты;
- очистные сооружения; плотины;
- подземные сооружения; шахты;
- бетонные сооружения,
- подвальные помещения;
- подверженные радиационному производственные помещения;
- воздействию;
- ёмкости для пищевых продуктов;
- бетонные сооружения,
- хранилища нефтепродуктов;
- подверженные химическому подземные паркинги;
- воздействию;
- метрополитены;
- сооружения ГО и ЧС;
- канализационные коллекторы;
- бетонные доки;
- дымовые трубы;
- градирни.

**WATERPROOF SAFETY SIA, Spilves 22, Rīga LV-1055**

**[www.waterproof.lv](http://www.waterproof.lv)**

**[daniels@waterproof.lv](mailto:daniels@waterproof.lv)**

**Тālr.: 24004000**