



## Коммерческое предложение

ООО «ЭмБиКа Техно» - официальный представитель ООО «Компания Антигидрон», на территории Республики Беларусь, предлагает инновационные материалы серий «Антигидрон», «Парацид», «Мобет», для комплексного решения следующих проблем в строительстве:

- обеспечение водонепроницаемости, морозостойкости и прочности бетонов, а также затвердевших цементно-песчаных смесей;  
ремонт и гидроизоляция бетонных, кирпичных, каменных объектов, в т. ч. содержащих стыки с металлом, пластиком, а также деформационные швы;
- защита строительных конструкций от воздействия воды, солевых растворов (щелочных, нейтральных и кислых), влажных дымовых газов, технологических газов и паров;
- изменение свойств бетонных и цементно-песчаных растворов под требования потребителя;
- упрочнение поверхности бетонных и цементно-песчаных полов.

Материалы наносятся на поверхность (проникающая и ремонтно-гидроизолирующая и тампонажная-проникающая гидроизоляция, кислотозащитные составы), добавляются бетонные или цементно-песчаные растворы (уплотняющие, уплотняюще-гиперпластифицирующие добавки, модификаторы бетона) и обеспечивают:

- водонепроницаемость марки W12-W20, морозостойкость марки F300-F400;
- инертность строительных бетонных, кирпичных, каменных конструкций к водным растворам с величиной pH от 1 до 12;
- адгезию с подложкой 2-4 МПа, в т.ч. со стыками бетон-металл, бетон-пластик;
- устойчивость к циклическим деформативным нагрузкам (к циклам температурного расширения и сжатия) – относительное эластичное восстановление до 3 (способны выдерживать циклические изменения линейных размеров на 5%-10%);
- повышение водонепроницаемости на 5 ступеней, морозостойкости на 4 ступени, пластичности до марки П5, прочности на 10 МПа;
- ускорение схватывания и набора прочности в 3-30 раз с повышением прочности в возрасте 28 суток в 1,1-1,5 раза.

Серии материалов содержат как базовые широко известные марки, как:

- **Антигидрон марки 06** – гидроизолирующий состав проникающего действия с бронирующим эффектом;

- **Антигидрон марки 8** – гидроизолирующий состав тампонажно-проникающего действия;
- **Антигидрон марки 2 «Порошковый концентрат»** – порошковая добавка для бетонов и цементно-песчаных растворов уплотняющего действия;

а также специализированные гидроизолирующие составы:

- **Антигидрон марки 1 «Гидроизоляция поверхности»** – гидроизолирующий состав проникающего действия с бронирующим эффектом, с повышенной долговечностью и технологичностью, специально созданный для обработки поверхностей, в т.ч. подверженных вибрациям или имеющих стыки бетон-металл, кирпич-металл, камень-металл;
- **Антигидрон марки 2 «Концентрат жидкий»** – жидкая высококонцентрированная не содержащая хлора добавка, уплотняющего действия, для получения водонепроницаемых и морозостойких бетонов и цементно-песчаных смесей;
- **Антигидрон марки 3 «Гидроизоляция протяженной поверхности»** – Гидроизолирующий состав проникающего действия с бронирующим эффектом, с повышенной долговечностью и высокой технологичностью для механического и полумеханического нанесения, специально созданный для обработки поверхностей большой площади, в т.ч. подверженных вибрациям или имеющих стыки бетон-металл, кирпич-металл, камень-металл;
- **Антигидрон марки ВЛ50** – ремонтно-гидроизолирующий состав проникающего действия с бронирующим эффектом, универсальный для гидроизоляции как поверхностей так и швов;
- **Антигидрон марки ВЛ «Сверхпластичный»** – сверхпластичный двухкомпонентный ремонтно-гидроизолирующий и кладочный состав с повышенной деформационной стойкостью проникающего действия для применения в сейсмически устойчивых конструкциях;
- **Антигидрон марки ВЛ50 «Ремонтно-шовный»** - Ремонтно-шовный состав проникающего действия, безусадочный, для ремонта конструкционных швов.
- **Антигидрон марки ВЛ50 «Быстрый ремонт»**- Ремонтно-гидроизолирующий состав проникающего действия с бронирующим эффектом, высокой прочности с короткими сроками схватывания;
- **Антигидрон марки 4 «Шовный»** – эластичный однокомпонентный гидроизолирующий состав проникающего действия с повышенной трещиностойкостью и адгезией, специально созданный для гидроизоляции в один прием деформационных швов и примыканий (в т.ч. бетон-металл, бетон-пластик и т.п.).

#### **Антигидрон марки 5 «Гиперконцентрат» ( жидкий и порошковый)**

- Жидкая высококонцентрированная не содержащая хлора добавка уплотняющего и гиперпластифицирующего действия для получения водонепроницаемых и морозостойких бетонов;
- Порошковая не содержащая хлора добавка упрочняющего и пластифицирующе-водоредуцирующего действия для получения особопрочных водонепроницаемых и морозостойких бетонов.

Кроме того, предприятие производит и поставляет кислотозащитные составы для бетона, камня, кирпича серии «Парацид» и модификаторы бетона серии «Мобет»:

- **Парацид** – кислотозащитная двухкомпонентная смесь с величиной pH от 1 до 4 с эффектом «самозалечивания»;
- **Мобет марки 2** - Жидкий гиперпластифицирующий модификатор бетонных и цементно-песчаных смесей» предназначен для получения высококачественных, высокопрочных, самоуплотняющихся, морозостойких бетонов и самовыравнивающихся строительных растворов
- **Мобет марки 3 :**
  - - Жидкий противоморозный модификатор бетонных и цементно-песчаных смесей с пластифицирующим эффектом( до- 25 °С)
  - -Жидкий противоморозный модификатор бетонных и цементно-песчаных смесей с эффектом саморазогрева и пластификации( до -25 ° С)
  - -Жидкий высококонцентрированный противоморозный модификатор бетонных и цементно-песчаных смесей с пластифицирующим эффектом ( до минус 25 ° С).Расход ниже в 1,7 раза в сравнении с Мобетом3

Продукция сертифицирована.Имеются санитарно-эпидемиологические заключения. Продукция не содержит токсичных компонентов, не оказывает вредного воздействия на человека и окружающую среду, пожаробезопасна. Относится к первой группе строительных материалов (не имеет ограничений по применению).

**Гидроизолирующие составы «Антигидрон» и модификаторы бетона «Мобет» прошли испытания в ГУП НИИ ЖБ г. Москва и ГУП «НИИМосстрой» г. Москва. Внесен в Реестр инновационных материалов для применения в Московском строительстве.**

В научно-исследовательской лаборатории предприятия постоянно создаются новые марки, которые еще больше упрощают их применение потребителями и повышают степень защиты строительных конструкций.

Специалисты предприятия имеют богатый опыт по применению гидроизолирующих материалов на объектах различной сложности: от гаражей и подвальных помещений до гидротехнических сооружений.

Поставки продукции сопровождаются инструкцией по применению, техническими консультациями специалистов, разработкой конкретных практических рекомендаций под объект заказчика.

**Цена и гарантии качества от производителя !**

**С более подробной информацией Вы можете ознакомиться на нашем сайте производителя.**

[www.antigidron.ru](http://www.antigidron.ru)

[www.proantigidron.ru](http://www.proantigidron.ru)