

ООО «БИЙСКХИМСТРОЙМАТЕРИАЛЫ»

659315 Россия, Алтайский край, г.Бийск, ул.Социалистическая, 17
тел./факс (3854)44-27-64, 44-27-62, 44-27-61, сот. +7-903-991-6360
e-mail: antigidron@yandex.ru, oobhsm@mail.ru, akvatron-biysk@mail.ru
сайт: www.antigidron.ru

Антигидрон марка 8 «Тампонажно-проникающий»

Гидроизолирующий состав тампонажного и проникающего действия
с повышенной долговечностью и технологичностью



ТУ 5745-001-54575429-2008

«Антигидрон» марки 8 – гидроизолирующий состав предназначен для устранения активных протечек воды в строительных конструкциях из бетона, камня, кирпича. После затворения схватывается даже под водой.

Марка специально разработана:

- для обеспечения надежной гидроизоляции активных протечек.

«Антигидрон» марки 8 в отличие от тампонажных материалов «лечит» бетон в месте протечки, останавливая его разрушение, а также обладает хорошей адгезией к различным поверхностям (в т.ч. к стыкам бетон-металл, камень-металл, кирпич-металл), поэтому обеспечивает более долговечную гидроизоляцию.

Основные технические показатели

1. Достигаемая в результате обработки поверхности марка водонепроницаемости бетона, имеющего до обработки марку W2, не менее	W8	4. Линейное расширение, не менее	0,01
2. Прочность на сжатие, МПа, не менее	8	5. Сроки схватывания: - начало, мин, не ранее - конец, мин, не позднее.	0,5 3
3. Адгезия с бетоном, МПа, не менее	1,4	6. Расход, кг/дм ³	1,5

Гарантийный срок хранения:

- в бумажных мешках – 4 месяца;
- в герметичных полиэтиленовых мешках – 12 месяцев.

Упаковка – полиэтиленовые пакеты по 4 кг. Транспортная упаковка – мешок 24 кг (6 пакетов).

- Санитарно-эпидемиологическое заключение №22.56.23.574.П.000426.09.08 от 23.09.2008 (разрешено применять на объектах хозяйственно-питьевого назначения);
- Сертификат соответствия № РОСС RU.СГ43.Н01826 от 22.09.2008.

Инструкция по применению

Устранение активных протечек включает в себя две операции: подготовку углубления (штрабы) и заполнение его раствором тампонажно-проникающего состава «Антигидрон» марки 8, который не только схватывается в течение 1-3 минут, даже под водой, но и не требует последующей обработки проникающей гидроизоляцией, а также «лечит» бетон в месте протечки.

Непосредственно в месте активной протечки отбойным молотком (штраборезом, «болгаркой», или иным способом) сделать углубление, а в случае протечки сквозь трещину (стык, примыкание) нарезать штрабу сечением 20x20 мм.

Оголившуюся поверхность арматуры (при ее наличии) очистить от рыхлых остатков бетона, цементно-песчаного раствора, камня, кирпича, рыхлой ржавчины. Счищать прочный поверхностный слой ржавчины на арматуре не требуется.

После нарезки углубления (штрабы) удалить образовавшуюся пыль и крошку.

Приготовление раствора тампонажного гидроизолирующего состава «Антигидрон» марки 8 ведут следующим образом. Порошок «Антигидрон» марки 8 высыпать в емкость для приготовления раствора в количестве, которое можно израсходовать в течение 1-2 минут после затворения его водой. Добавить в емкость питьевую воду с температурой 10-25°C в количестве:

0,3-0,35л на 1 кг «Антигидрон» марки 8.

Смесь быстро перемешать вручную до образования однородной массы.



Внимание: раствор «Антигидрона» марки 8 быстро схватывается, поэтому готовить его автоматизированным способом не рекомендуется.

Из готового раствора сформовать тампон, заполнить им углубление (штрабу) и с усилием прижимать тампон из раствора шпателем или рукой 0,5-2 мин до его схватывания. Излишек раствора удалить.

Углубление, которое невозможно заполнить в один прием раствором «Антигидрона» марки 8, а также вертикальную и наклонную штрабу заполняют в несколько приемов сверху вниз. При этом вторую и последующие порции раствора «Антигидрона» марки 8 наносят после затвердевания предыдущей порции раствора «Антигидрона» марки 8.

При температуре ниже 10°C для интенсификации тампонажного эффекта состава рекомендуется прогреть гидропломбу до 25-30°C тепловой пушкой, инфракрасной лампой или иным способом.

Расход «Антигидрона» марки 8 составляет 1,5 кг на 1 дм³ углубления (штрабы). При заполнении штрабы сечением 20x20 мм расход «Антигидрона» марки 8 составляет 0,6 кг на 1 погонный метр.

При 20°C через 2 часа после остановки активных течей можно приступать к ремонту поверхности с помощью «Антигидрона» марки ВЛ50.

ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЯ



- Не проводить работы с «Антигидроном» марки 8 при температуре ниже 4°C.
- Не проводить работы с «Антигидроном» марки 8 при температуре выше 40°C.
- Не рекомендуется заполнять «Антигидроном» марки 8 штрабы шириной более 35 мм в один прием.

ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ

«Антигидрон» не токсичен, пожаро-, взрывобезопасен, но содержит абразивные частицы, имеет слабощелочные свойства, которые могут вызывать раздражения кожи

При работе с составом соблюдать действующие меры безопасности при производстве штукатурных работ цементно-песчаными растворами:

- использовать резиновые перчатки;
- надевать защитные очки;
- при попадании на кожу и глаза немедленно промыть большим количеством воды. Если раздражение не проходит, обратиться к врачу.