

ИНСТРУКЦИЯ

по нанесению гидроизоляционного покрытия **БРОНЯ АКВАБЛОК ПРИЗМ**

БРОНЯ АКВАБЛОК ПРИЗМ – прозрачный, полимерный, гидроизоляционный материал, представляющий собой жидкий однокомпонентный состав на основе дисперсии модифицированного каучукового полимера в смеси органических растворителей, функциональных добавок, и ультрафиолетового стабилизатора.

БРОНЯ АКВАБЛОК ПРИЗМ образует прозрачную каучуковую поверхность. Основное назначение **БРОНЯ АКВАБЛОК ПРИЗМ** – кровельные работы, как реставрация старой кровли без ее демонтажа, так и создание новой кровли по всем видам оснований, так же, гидроизоляционные работы: для ремонта и гидроизоляции кровель, фундаментов, резервуаров, бассейнов, различных горизонтальных и вертикальных поверхностей.

Является каучуковым лаком и каучуковым грунтом (в том числе, и для **БРОНЯ АКВАБЛОК ЭКСПЕРТ**) на любой вид основания (кроме жирных на ощупь пластиков: тефлон, полиэтилен, ПВХ, отполированного стекла и т.п.), там, где необходимо сохранить дизайн поверхности, цветовую гамму.

Обладает повышенной эластичностью. Высокая адгезия ко многим видам материалов позволяет ремонтировать поверхности со сложно диагностируемыми местами протечек.

Изоляционные работы можно проводить на поверхностях с температурой от -25°C до +35°C (с анализом влажности поверхности). Температура эксплуатации **БРОНЯ АКВАБЛОК ПРИЗМ** составляет от -55 °C до +150°C.

1. Подготовка поверхности

Изолируемую поверхность необходимо очистить от грязи, ржавчины, пыли, старой краски, удалить осыпающиеся элементы и т.д. При наличии масляных и жирных элементов ее необходимо удалить обезжиривателем, либо, растворителем ксилол или уайт-спиритом. Поверхность должна быть сухой (в том числе не конденсировать).

Необходимости в нанесении грунта нет!

2. Подготовка гидроизоляционного покрытия **БРОНЯ АКВАБЛОК ПРИЗМ**

****ПРОВЕРЬТЕ ЦЕЛОСТНОСТЬ ПЛОМБ ПЕРЕД ВСКРЫТИЕМ ТАРЫ****

БРОНЯ АКВАБЛОК ПРИЗМ готов к применению, его необходимо интенсивно перемешать миксером (не менее 3-5 минут). **БРОНЯ АКВАБЛОК ПРИЗМ** не требует разбавления, но, в случае необходимости адаптации к способу нанесения, допускается разбавление ксилолом не более 3-10%.

3. Нанесение гидроизоляционного покрытия **БРОНЯ АКВАБЛОК ПРИЗМ**

3.1 Наносить материал рекомендуется: кистью, валиком или аппаратом безвоздушного распыления GRACO Mark 5, Mark 7, Mark 10 с соплом 527.

3.2 Средний расход на слой составляет 250-300 грамм на 1 квадратный метр (примерный расход при нанесении покрытия кистью на ровную непитьвающую поверхность). На расход материала влияет тип поверхности и способ нанесения.

3.3 Проведение изоляционных работ должно проходить при соблюдении следующих условий:

а) Нормальные погодные условия: отсутствие дождя, тумана, сильного ветра;

б) Влажность воздуха: не более 80%;

в) Температура окружающего воздуха: от -25°C до $+35^{\circ}\text{C}$ (с анализом влажности поверхности);

г) **ВНИМАНИЕ!!! РАБОТАТЬ В ХОРОШО ПРОВЕТРИВАЕМЫХ ПОМЕЩЕНИЯХ (В ПОМЕЩЕНИЯХ, ПОДВАЛАХ, УГЛУБЛЕНИЯХ ИСПОЛЬЗОВАТЬ ПРИНУДИТЕЛЬНУЮ ВЕНТИЛЯЦИЮ!);**

д) **НЕ ДОПУСКАТЬ ВБЛИЗИ ОТКРЫТОГО ИСТОЧНИКА ОГНЯ!**

3.4 Применение в качестве лака или грунта **БРОНЯ АКВАБЛОК ПРИЗМ** возможно без использования армирующего материала.

3.5 Для армирования стыков, швов необходимо нанести первый слой **БРОНЯ АКВАБЛОК ПРИЗМ** и сразу, не дожидаясь его высыхания, равномерно проложить строительный бинт (любой марки). После его высыхания до отлипа нанести последующие слои **БРОНЯ АКВАБЛОК ПРИЗМ**. Количество слоев определяется типом впитывающей поверхности, качеством армирующего материала, и задачи, которую необходимо добиться. **НО не менее двух слоев!!!**

Важно! Посыпки кровельных покрытий для наилучшего результата перед нанесением рекомендуется удалить!

Время высыхания одного слоя покрытия **БРОНЯ АКВАБЛОК ПРИЗМ** составляет от 15 до 30 минут при температуре окружающего воздуха $+20^{\circ}\text{C}$, от 3 до 12 часов при высокой влажности, идущем дожде или минусовой температуре.

Полное формирование полимерной поверхности занимает от 72 часов до 2-х недель, при нормальных погодных условиях, что приводит к образованию бесшовного монолитного покрытия.

После окончания работ инструмент отмывается органическим растворителем ксилол.

4. Техника безопасности при работе с БРОНЯ АКВАБЛОК ПРИЗМ

- 1) ВНИМАНИЕ!!! РАБОТАТЬ В ХОРОШО ПРОВЕТРИВАЕМЫХ ПОМЕЩЕНИЯХ (В ПОМЕЩЕНИЯХ, ПОДВАЛАХ, УГЛУБЛЕНИЯХ ИСПОЛЬЗОВАТЬ ПРИНУДИТЕЛЬНУЮ ВЕНТИЛЯЦИЮ!);**
- 2) НЕ ДОПУСКАТЬ ВБЛИЗИ ОТКРЫТОГО ИСТОЧНИКА ОГНЯ!**
- 3) Использовать спецодежду, средства индивидуальной защиты органов дыхания, зрения, кожных покровов;
- 4) Не допускать попадания гидроизоляции в глаза и на кожу;
- 5) При попадании в глаза необходимо срочно их промыть большим количеством воды и немедленно обратиться к врачу;
- 6) В процессе окрашивания необходимо соблюдать требования промышленной санитарии и пожарной безопасности.

5. Условия хранения и транспортировки БРОНЯ АКВАБЛОК ПРИЗМ

Хранение материала **БРОНЯ АКВАБЛОК ПРИЗМ** осуществляется в плотно закрытой таре в сухих помещениях при температуре от -25°C до $+30^{\circ}\text{C}$.
Срок годности материала составляет 12 месяцев.