

# ГИДРО SM-ULTRA

## Инструкция по применению

**Подготовка основания:** Поверхность, необходимо очистить от загрязнений (цементное молоко, масла, жиры, краски, нефтепродукты) и придать поверхности шероховатость. Швы, стыки, сопряжения конструкций расшить и отремонтировать раствором Гидро SM – 4. Напорные течи необходимо ликвидировать раствором Гидро SM – PLOMBA. Разрушенные и дефектные места конструкций необходимо удалить до структурно жесткого основания. Мелкие сколы и углубления, трещины расшить на глубину не менее 20 мм, тщательно очистить от загрязнений, промыть водой. Оголенную арматуру необходимо зачистить от отслоившейся и чешуйчатой ржавчины до металлического блеска. Выполнить ремонт обрабатываемой поверхности раствором Гидро SM – 4.

Перед нанесением раствора Гидро SM – ULTRA предварительно подготовленное основание необходимо обильно увлажнить водой, излишки воды удалить ветошью.

**Приготовление раствора:** Сухую смесь необходимо смешать с водой комнатной температуры (18 - 22°C) в заданной пропорции. Смесь тщательно перемешать при помощи высокоскоростного миксера в течение 3-5 минут до получения однородного пластичного раствора. Дать раствору настояться в течение 5 минут, а затем повторно перемешать.

**Внимание!** Во время проведения работ необходимо периодически перемешивать раствор, (без добавления воды) препятствуя его загущению. Рекомендуется готовить раствор в количестве, необходимом для работы.

**Нанесение:** Работы должны производиться при температуре окружающего воздуха и поверхности конструкции не ниже +5°C и не выше 35°C. С целью подготовки ремонтируемой поверхности, обработки полостей штроб грунтовочный раствор Гидро SM – ULTRA необходимо нанести толщиной 0,5-1мм с расходом 1-1,5 кг/м<sup>2</sup>, жесткой кистью втирая его в основание.

Для нанесения основного гидроизоляционного покрытия на подготовленную поверхность необходимо сначала нанести первый слой грунтовочным раствором Гидро SM – ULTRA толщиной 0,5-1мм с расходом 1-1,5 кг/м<sup>2</sup> жесткой кистью втирая его в основание. Затем через 1,5 – 2 часа, но не позднее 4 часов пока первый слой не потерял липкость наносят второй слой толщиной 1-1,5 мм с расходом 1,5-2 кг/м<sup>2</sup> в ручную кистью, шпателем либо механизированным способом (аппаратом для нанесения текстурных штукатурок). При механизированном способе нанесения необходимо использовать в качестве материала для второго слоя гидроизоляционного покрытия грунтовочный раствор Гидро SM – ULTRA. Обработку свежеложенных стяжек толщиной от 50 мм можно вести методом «железнения» с расходом сухой смеси 1,5-2 кг/м<sup>2</sup>. После равномерного распыления сухой смеси по площади подлежащей обработке, заглаживать поверхность необходимо металлическим инструментом.

Внимание! Обработанные раствором капиллярно-проникающего действия Гидро SM – ULTRA поверхности необходимо интенсивно смачивать водой в течение суток после нанесения,

затем в течение 7-10 суток содержать обработанную поверхность во влажном состоянии.

Резервуары, бассейны, и другие емкости для хранения воды рекомендуется заполнить водой на следующие сутки после нанесения последнего слоя раствора.