

Гидро SM – 4

Инструкция по применению

Подготовка основания: Швы, стыки, сопряжения конструкций расшить на глубину не менее 50 мм, с раскрытием внутрь. Подготовленную штробу и ремонтируемые участки железобетонных, бетонных, каменных конструкций необходимо тщательно очистить от загрязнений (цементное молоко, масла, жиры, краски, нефтепродукты), промыть водой. Мелкие сколы и углубления, трещины расшивают на глубину не менее 20 мм. Основание должно иметь шероховатость. Оголенную арматуру необходимо зачистить от отслоившейся и чешуйчатой ржавчины до металлического блеска пескоструйным либо механическим способом. Напорные течи необходимо ликвидировать раствором Гидро SM – PLOMBA. Перед нанесением раствора Гидро SM – 4 предварительно подготовленное основание необходимо обильно увлажнить водой, излишки воды удалить ветошью.

Приготовление раствора: Сухую смесь необходимо смешать с водой в заданной пропорции. Смесь приготавливают при помощи высокоскоростного миксера в течение 3-х минут до получения однородного раствора, дают раствору настояться в течение 3-х минут, а затем повторно перемешивают.

Нанесение: Работы должны производиться при температуре окружающего воздуха и поверхности конструкции не ниже +5°C и не выше 35°C. Для заполнения швов, стыков, сопряжений конструкций раствор Гидро SM – 4 необходимо утрамбовывать в полость штробы, чеканом, выполненным из бруса или других подсобных материалов по форме профиля шва. Штукатурный раствор Гидро SM – 4 возможно наносить на основания как вручную кельмой, так и механически при помощи штукатурных станций. При механическом нанесении необходимо изначально нанести тонкий связующий слой, а затем постепенно нанести желаемую толщину слоя. При ручном нанесении рекомендуется изначально нанести на основание грунтовочный слой раствора Гидро SM – 4 с помощью кисти с жесткой щетиной, втирая его в основание. Затем, не давая грунтовочному слою раствора высохнуть, постепенно нанести основной штукатурный слой раствора Гидро SM – 4 необходимой толщины. Внимание! На основания, обработанные грунтовочными растворами Гидро SM –ULTRA и Гидро SM – PRIME, штукатурный раствор Гидро SM – 4 наносится основным слоем, без грунтовочного. Если толщина штукатурного слоя должна превышать 30 мм, рекомендуется закрепить на анкерах штукатурную сетку, оставив пространство между сеткой и поверхностью не менее 10 мм. При необходимости ремонтного слоя толщиной более 50 мм, нанесение раствора Гидро SM – 4 производится в несколько слоев. Финишная затирка проводится сразу после того как верхний слой раствора станет жестким.

Внимание! Швы и оштукатуренные поверхности необходимо оберегать от пересыхания (смачивать водой) в течение 7-10 суток после изготовления.