

Инструкция: АКВАСОРБ Юнисейф АПМ

Перед началом работ защитить поверхности, которые не предназначены для нанесения средства АКВАСОРБ Юнисейф АПМ (оборудование, ТС).

Для качественного смешения использовать двухкомпонентное устройство высокого давления для безвоздушного распыления, которое смешивает компоненты средства АКВАСОРБ Юнисейф АПМ при t 60-70°C и давлении около 200бар, а также устройства среднего давления.

Подготовительный этап работ — смешивание компонентов (встряхивание бочек, перемешивание компонента А с помощью мешалки и применение рециркуляционного нагревательного контура распылительной установки).

Практический расход средства составляет примерно 1,2кг/м² на 1мм слоя покрытия.

Толщина пленки определяется назначением поверхности. При толщине 2 мм потребуется не менее 2,4кг на 1м² поверхности. В качестве светозащитного покрытия поверх основного гидроизоляционного слоя — 0,5 кг на 1м².

Нанесение производится при t не ниже 5°C. Примерно через 1ч пленка может выдерживать легкую механическую нагрузку. Эксплуатацию поверхности можно начинать спустя 1 сутки после нанесения средства, срок полного отверждения - 14 суток.

Бетон и другие пористые основания

Крупные каверны, сколы и раковины предварительно шпатлюют. Поверхность старого бетона и остатки известкового молочка обрабатывают абразивными инструментами или шлифовальной машинкой и сушат до состояния не более 4% влажности.

Второй этап подготовки — грунтование (1-2 слоя) для изоляции пор и защиты наносимого средства от влаги основания.

При работе со свежим бетоном и влажным (до 8%) основаниям, следует обработать основание эпоксидным праймером и высушить поверхность.

Металл

Сварные швы необходимо предварительно зашлифовать, и удалить с поверхности грязь, ржавчину и окалину. Затем металлическое основание следует обработать абразивно-струйным методом или стальной дробью (корундом, купрошлаками или никельшлаками), чтобы добиться шероховатости не менее 60 мкм. Обеспылив поверхность, приступить к нанесению защитного средства.

При обработке шлифовальной шкуркой или кругами требуется обезжиривание растворителем и нанесение праймера – для лучшей адгезии защитного средства с основанием.

Также обработку праймером требуют оцинкованная, нержавеющая сталь и алюминиевые сплавы.

Слабо впитывающие основания

Гладкие, плохо впитывающие поверхности (стекло, керамическая плитка, шлифованный или уплотненный бетон, стеклопластики) перед нанесением средства необходимо загрунтовать **праймером**.

Ограничения по применению

Средство АКВАСОРБ Юнисейф АПМ теряет блеск из-за воздействия хлорсодержащих дезинфицирующих средств и меняет цвет на желто-коричневый. Поэтому без защитного слоя не рекомендуется использовать АКВАСОРБ Юнисейф АПМ в облицовке плавательных бассейнов с хлорированной водой.

Учитывая относительную жесткость пленки, средство не всегда подходит как гидроизоляционная защита для мягкой и ветхой кровли. Средство АКВАСОРБ Юнисейф АПМ предназначено для защиты плит железобетонного перекрытия, армированной стяжки, металлических листов.