



Армокрепъ Аква (Гидрофобный ремонтный состав для агрессивных сред).

ОПИСАНИЕ

Армокрепъ Аква: Гидрофобный высокопрочный ремонтный состав для применения в зонах повышенной влажности, а также в помещениях с применением мокрых процессов. Не требует тщательной подготовки поверхности перед нанесением.

РЕКОМЕНДУЕМОЕ ПРИМЕНЕНИЕ

- для помещений с повышенной влажностью и наличием мокрых процессов;
- ремонт элементов бетонных и железобетонных конструкций, требующих обеспечения высокой прочности на растяжение и сжатие;
- ремонт конструкций подверженных многократному чередованию циклов замораживания и оттаивания;
- увеличение несущей способности конструкции.

ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

ПОДГОТОВКА РАБОЧЕЙ ПОВЕРХНОСТИ

Поверхность должна быть структурно прочной. Основание должно быть чистым и свободным от всех незакрепленных элементов, пыли, масла и прочих препятствующих адгезии веществ. Непрочный бетон необходимо удалить до арматуры. Арматуру со следами коррозии необходимо очистить проволочной щеткой и обработать соответствующим составом. Материал можно наносить на любые бетонные и железобетонные основания. Если основание имеет низкую пористость, низкую прочность или загрязнено посторонними химическими веществами, настоятельно рекомендуется перед укладкой Армокрепъ Аква нанести адгезионный слой. Если же основание прочное, чистое и обладает достаточной пористостью, то достаточно просто увлажнить его, не оставляя излишков воды, перед укладкой Армокрепъ Аква.

ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАСТВОРА

Для приготовления раствора смешайте мешок сухой смеси 18 кг с 4,0-4,5 л воды (22-25%)

ПОРЯДОК НАНЕСЕНИЯ

Приблизительно через 24 часа после нанесения адгезионного слоя уложите Армокрепъ Аква. Состав наносить слоями толщиной до 30 мм. Между нанесением слоев следует делать перерыв 24 часа. Кельмой сделайте насечки или углубления на поверхности для того, чтобы обеспечить хорошее сцепление с очередным слоем. Если нанесенный слой становится теплым, сбрызните его холодной водой. По



окончании работ для обеспечения лучшего схватывания и защиты от солнечных лучей накройте ремонтируемую поверхность влажным паронепроницаемым материалом (предпочтительно полиэтиленовой пленкой) на 3-7 суток в зависимости от толщины слоя.

УСЛОВИЯ ПРОВЕДЕНИЯ РАБОТ

Не применяйте при температуре ниже 5°C или если такая температура ожидается в течение 24 часов после нанесения. Не наносите на замороженные или подмороженные поверхности. При отрицательных температурах перед нанесением Армокрепъ Аква ремонтируемую поверхность необходимо прогреть до положительной температуры и использовать теплоизолирующие материалы для обогрева.

Таблица 1

Наименование показателя	Ед. изм.	Значение показателя
Наибольшая крупность зерна заполнителя	мм	0,63
Насыпная плотность	кг/м³	1220
Средняя плотность растворной смеси	кг/м³	1440
Количество воды для приготовления смеси	%	22...25
Сохраняемость удобоукладываемости	мин	25
Минимальная/максимальная толщина слоя	мм	3/30
Предел прочности при сжатии через 7 суток	МПа	7
через 28 суток		20
Прочность при изгибе через 7 суток	МПа	2
через 28 суток		4
Расход	кг/м³	0,9
Минимальная/максимальная температура нанесения	°C	+5/+30

ТОЛЩИНА НАНЕСЕНИЯ

Толщина нанесения одного слоя раствора составляет от 3 до 30 мм.

РАСХОД

Расход 1,2 кг/м²/мм при нанесении штукатурного слоя.

ОЧИСТКА

Инструменты и оборудование должны быть вымыты водой сразу после применения. Схватившийся раствор может быть удален только механическим способом.

УПАКОВКА

Сухая смесь Армокрепъ Аква упакована в специальные трехслойные прошитые мешки с полиэтиленовым вкладышем. Масса мешка 25 кг.

ХРАНЕНИЕ

12 месяцев в оригинальной герметичной упаковке в сухом помещении при температуре не ниже +5°C.

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

При работе со смесью необходимо соблюдать стандартные требования безопасности при контакте с цементными материалами. Следует использовать индивидуальные средства защиты: очки для глаз и резиновые перчатки для рук. При попадании раствора на кожу или в глаза немедленно их промыть обильным количеством воды.

МАТЕРИАЛ ДЛЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ