



ООО «КАЛЬМАТРОН-Н»

630088, г. Новосибирск, ул. Сибиряков-Гвардейцев, 51/6, оф. 20
тел./факс (383) 303-46-06

E-mail: kalmatron@kalmatron-n.ru www.kalmatron.ru

Реквизиты: р/с 40702810961110001661

Ф-л Новосибирский № 2 ПАО Банк «ФК Открытие»

к/с 30101810350040000741 БИК 045004741

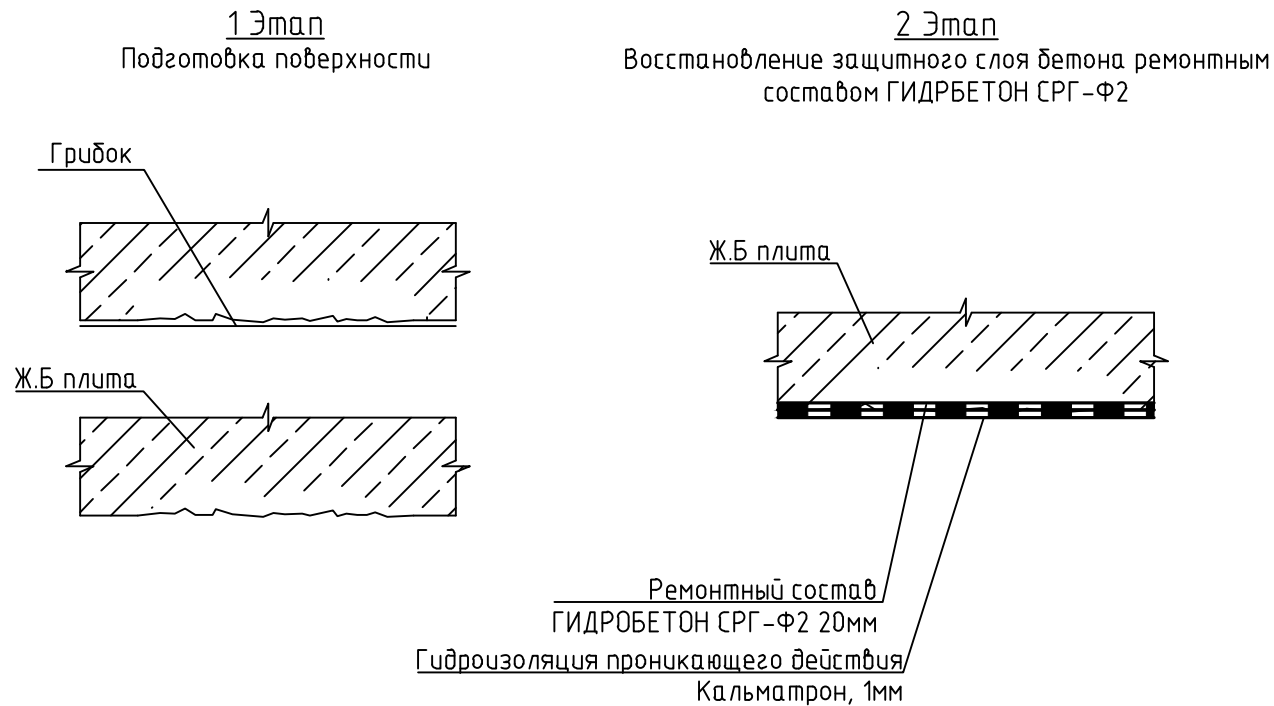
ОКВЭД 23.64 ИНН/КПП 5404146195 /

540301001

Ремонт железобетонных конструкций

ТЕХНИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ
по устройству антикоррозионной и
гидроизоляционной защиты
с применением материалов «КАЛЬМАТРОН»

Ремонт железобетонных конструкций составом ГИДРОБЕТОН СРГ-Ф2



Указания по выполнению работ:

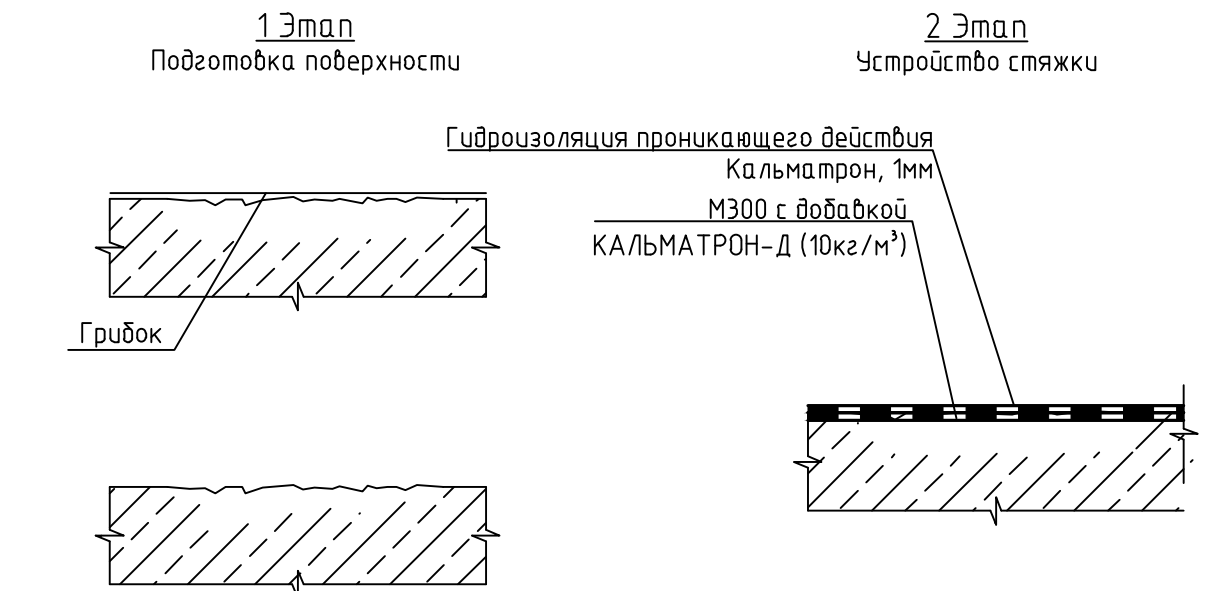
1 Этап – подготовка поверхности:

1. Использовать антисептическую химию по бетонным поверхностям для борьбы с грибком. Наносить на участок, превышающий радиус пятна заражения не менее чем на 1 м. При необходимости (смотреть на упаковке препарата), процедуру повторяют трижды, каждый раз дожидаясь полного высыхания предыдущего слоя.
2. Ослабленный рыхлый бетон удалить до здорового прочного бетона при помощи пескоструйной установки;
3. Произвести очистку бетона от загрязнений. Очистка поверхности производится водоструйным методом при помощи аппарата высокого давления;
4. Непосредственно перед укладкой ремонтных материалов смочить бетон до полного влагонасыщения.

2 Этап – укладка ремонтных материалов:

1. Нанести на ж.б. поверхности ремонтный состав ГИДРОБЕТОН СРГ-Ф2 слоем 20мм. Материал наносится методом сухого торкретирования. Работы производятся специализированным оборудованием для сухого торкретирования. Минимальная толщина наносимого слоя составляет 5мм. Количество слоев неограничено.
2. При нанесении первого слоя сопло должно находиться на расстоянии 80–100 см от торкретируемой поверхности. Последующие слои наносят при меньшем расстоянии между соплом и поверхностью, но не менее 50 см.
3. Торкретирование вести полосами по 1–1,5м по всей ширине поверхности. Торкретирование вертикальных поверхностей следует производить снизу вверх, чтобы «отскок» падал на уже заторкретированную несколько отвердевшую поверхность. Работы производятся при температуре не ниже +5°C.
4. Обеспечить увлажнение поверхности в течении суток
5. Последующие работы на участке можно проводить не ранее чем через 12 часов после нанесения.
6. ГИДРОБЕТОН СРГ-Ф2 покрыть гидроизоляцией КАЛЬМАТРОН слоем 1мм. Предварительно смочить поверхности водой до полного насыщения. Материал наносится штукатурным пистолетом распылителем. Расход материала 1.6 кг/м² (при слое 1мм).
7. Обеспечить увлажнение поверхности в течении 3 суток.

Устройство стяжки полов



Указания по выполнению работ:

1 Этап – подготовка поверхности:

1. Использовать антисептическую химию по бетонным поверхностям для борьбы с грибком. Наносить на участок, превышающий радиус пятна заражения не менее чем на 1 м. При необходимости (смотреть на упаковке препарата), процедуру повторяют трижды, каждый раз дожидаясь полного высыхания предыдущего слоя.
2. Ослабленный рыхлый бетон удалить до здорового прочного бетона при помощи пескоструйной установки;
3. Произвести очистку бетона от загрязнений. Очистка поверхности производится водоструйным методом при помощи аппарата высокого давления;
4. Непосредственно перед укладкой ремонтных материалов смочить бетон до полного влагонасыщения.

2 Этап – укладка ремонтных материалов:

1. Залить стяжку бетон М300 с добавкой КАЛЬМАТРОН-Д (10кг/м³).
2. Обеспечить увлажнение поверхности в течении суток.
3. Последующие работы на участке можно проводить не ранее чем через 12 часов после нанесения.
4. Свежую стяжку покрыть гидроизоляцией КАЛЬМАТРОН слоем 1мм. Предварительно смочить поверхности водой до полного насыщения. Материал наносится штукатурным пистолетом распылителем. Расход материала 1.6 кг/м² (при слое 1мм).
5. Обеспечить увлажнение поверхности в течении 3 суток.

Согласовано

Инд. № подл.	Подп. и дата	Взам. инд. №

						Ремонт железобетонных конструкций			
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Технические рекомендации по устройству антикоррозионной и гидроизоляционной защиты с применением материалов «КАЛЬМАТРОН»	Стадия	Лист	Листов
							Р	2	
						Ремонт железобетонных конструкций составом ГИДРОБЕТОН СРГ-Ф2; Устройство стяжки полов			