



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 /

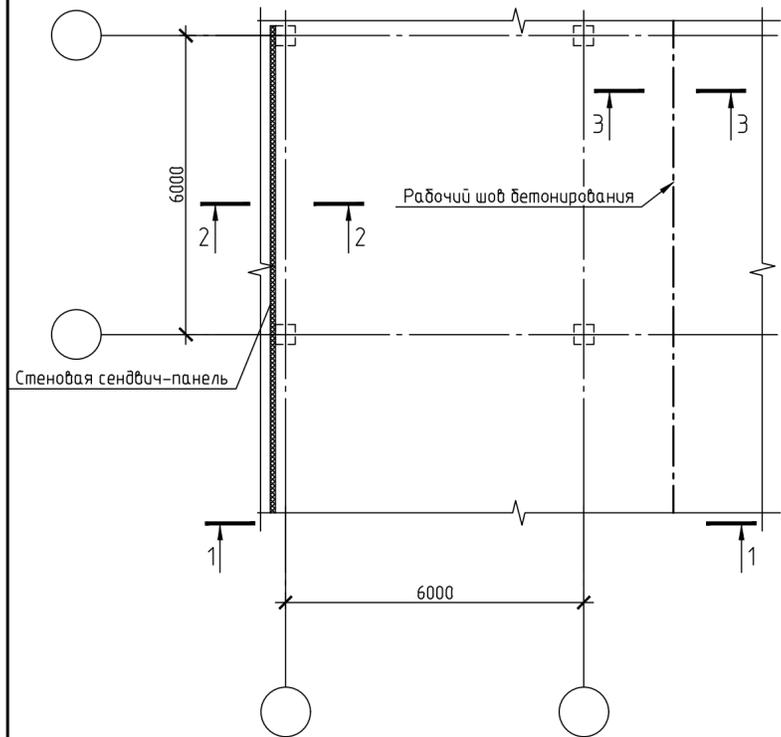
540301001

Гидроизоляция и антикоррозийная защита

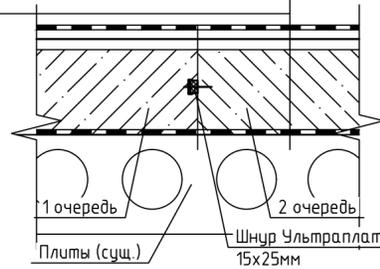
Ремонтные работы по полам (по 1000м²)

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

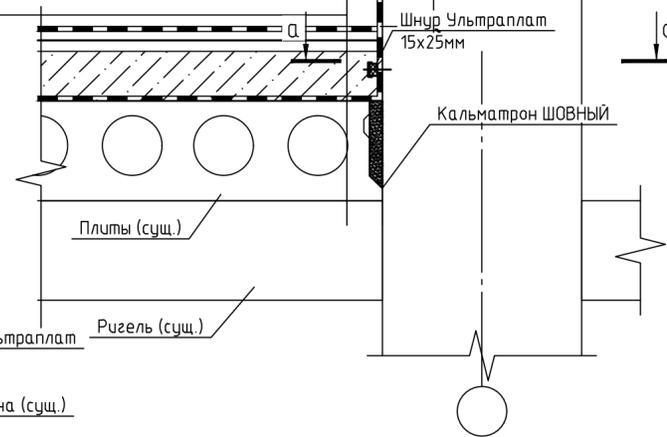
Схема производства ремонтных работ по полам



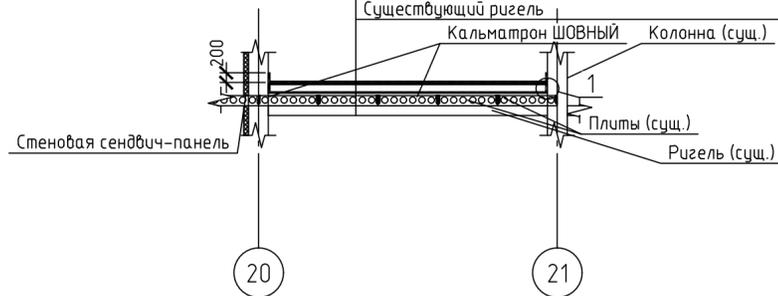
УПРОЧНИТЕЛЬ БЕТОНА
 Гидроизоляция КАЛЬМАТРОН 2мм
 Бетон не ниже В25 с добавкой КАЛЬМАТРОН-Д ПРО (5 кг/м³) 100мм по сетке Вр1 100x100
 Гидроизоляция КАЛЬМАТРОН-ЭЛАСТИК 2мм
 УЛЬТРАЛИТ-ГРУНТ
 Существующая плита



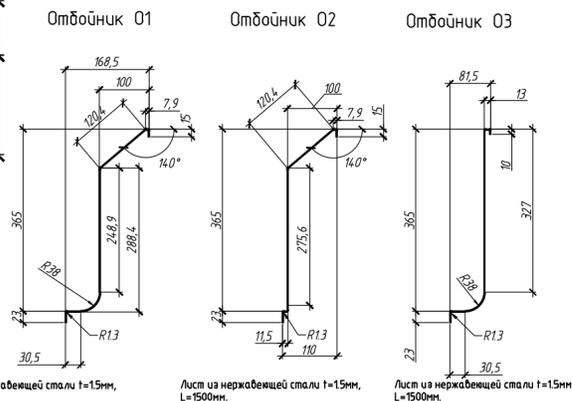
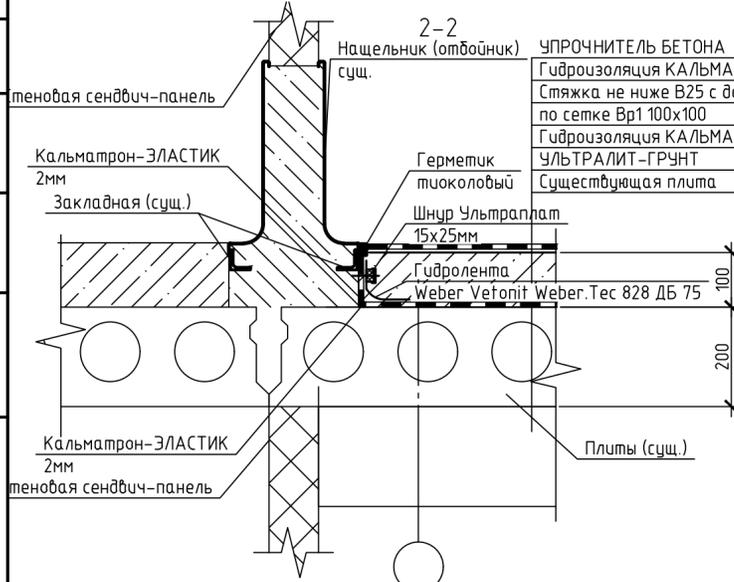
УПРОЧНИТЕЛЬ БЕТОНА
 Гидроизоляция КАЛЬМАТРОН 2мм
 Бетон не ниже В25 с добавкой КАЛЬМАТРОН-Д ПРО (5 кг/м³) 100мм по сетке Вр1 100x100
 Гидроизоляция КАЛЬМАТРОН-ЭЛАСТИК 2мм
 УЛЬТРАЛИТ-ГРУНТ
 Существующая плита
 Существующий ригель



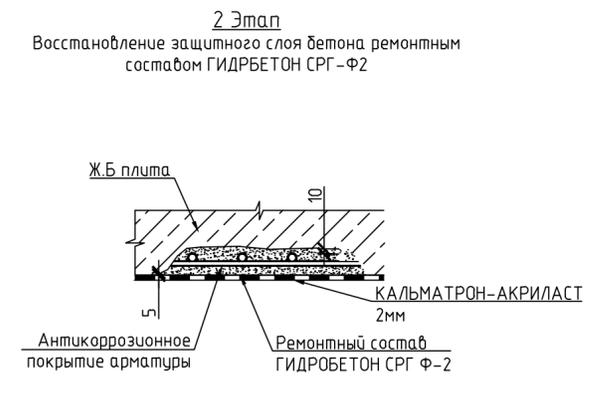
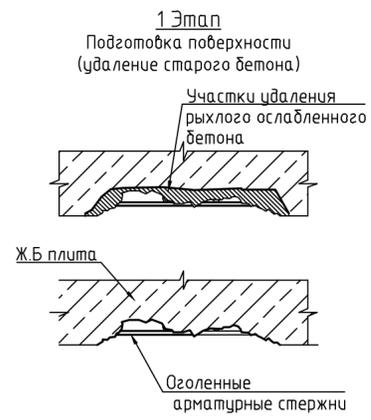
УПРОЧНИТЕЛЬ БЕТОНА
 Гидроизоляция КАЛЬМАТРОН 2мм
 Бетон В25-В30 (по проекту) с добавкой КАЛЬМАТРОН-Д ПРО (5 кг/м³)
 Гидроизоляция КАЛЬМАТРОН-ЭЛАСТИК 2мм
 УЛЬТРАЛИТ-ГРУНТ
 Существующая плита
 Существующий ригель



УПРОЧНИТЕЛЬ БЕТОНА
 Гидроизоляция КАЛЬМАТРОН 2мм
 Стяжка не ниже В25 с добавкой КАЛЬМАТРОН-Д ПРО (5 кг/м³) 100мм по сетке Вр1 100x100
 Гидроизоляция КАЛЬМАТРОН-ЭЛАСТИК 2мм
 УЛЬТРАЛИТ-ГРУНТ
 Существующая плита



Ремонт потолков ручным методом составом ГИДРОБЕТОН СРГ-Ф2



Устройство гидроизоляции сливных трапов (W250/110V2)

УПРОЧНИТЕЛЬ БЕТОНА
 Гидроизоляция КАЛЬМАТРОН 2мм
 Бетон не ниже В25 с добавкой КАЛЬМАТРОН-Д ПРО (5 кг/м³) 100мм по сетке Вр1 100x100
 Гидроизоляция КАЛЬМАТРОН-ЭЛАСТИК 2мм
 УЛЬТРАЛИТ-ГРУНТ
 Существующая плита
 Существующий ригель



- Порядок производства работ по ремонту полов:
1. Демонтировать старый пол, включая гидроизоляцию, до плит;
 2. Вскрыть швы между плитами на глубину до 50мм;
 3. Открыть поры бетона, очистить поверхность с помощью гидромонитора;
 4. Заполнить швы между плитами составом КАЛЬМАТРОН-ШОВНЫЙ;
 5. Нанести адгезионный состав УЛЬТРАЛИТ-ГРУНТ;
 6. Нанести на плиты гидроизоляцию КАЛЬМАТРОН-ЭЛАСТИК слоем 2мм за 2 раза, завести на прилегающие бетонные конструкции до 200 мм от отметки нового пола;
 7. Уложить бетонотканый шнур "Ультралат" сечением 15x25мм на двубель в порец старой стяжки (см. 3-3);
 8. Наклеить на нижнюю часть отбойника фольгированную теплоизоляцию;
 9. Уложить новый бетон не ниже В25 (по сетке Вр1 100x100) с добавкой КАЛЬМАТРОН-Д ПРО (расход 5кг/м³);
 10. Удалить теплоизоляцию из стыка бетон-отбойник и заполнить шель тиоколовым герметиком №
 11. Нанести гидроизоляцию КАЛЬМАТРОН слоем 2мм;
 12. Уход за нанесенным составом (увлажнение 3 раза в смену 3 суток);
 13. Зачистка ранее нанесенного Кальматрона с бетонной поверхности гидромонитором (алмазными чашками)
 14. Нанести жидкий селёр "Упрочнителя бетона" на поверхности покрытые составом КАЛЬМАТРОН;
- На участках полов подверженных действию химически агрессивной среды - состав КАЛЬМАТРОН (2мм) - обязателен.
 На участках пола, подверженных повышенным нагрузкам - снять покрытие КАЛЬМАТРОН (2мм).

- Порядок производства работ по ремонту потолков:
12. Срубка нерабочего бетона до 30%;
 13. Зачистка поверхности гидромонитором;
 14. Зачистка арматуры от коррозии, покрытие открытых участков арматуры составом КАЛЬМАТРОН-ЭЛАСТИК;
 15. Восстановление защитного слоя плит ручным методом составом ГИДРОБЕТОН СРГ-Ф2;
 16. Нанести адгезионный состав УЛЬТРАЛИТ-ГРУНТ;
 17. Нанести на плиты гидроизоляцию КАЛЬМАТРОН-АКРИЛАСТ слоем 2мм;

Гидроизоляция и антикоррозийная защита						
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	
Технические рекомендации по устройству гидроизоляционной защиты с применением материалов «КАЛЬМАТРОН»				Стандия	Лист	Листов
Схема производства ремонтных работ по полам (по 1000м²)				Р	2	