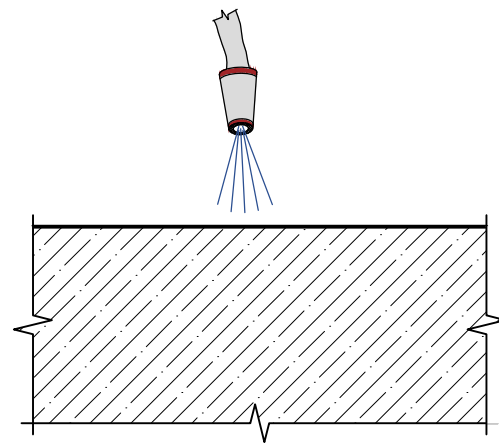


ПОРЯДОК ПРОИЗВОДСТВА РАБОТ

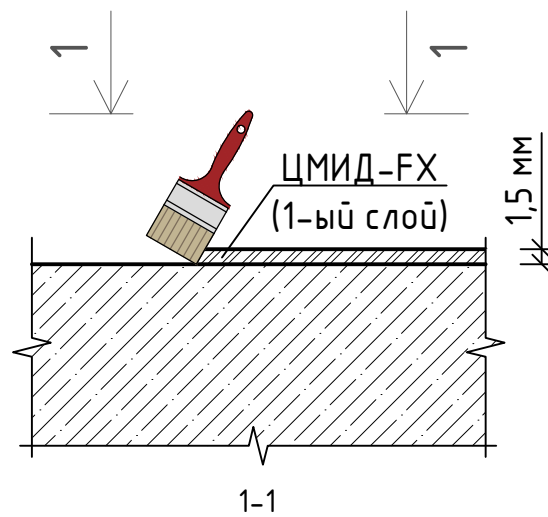
Поз. 1. Вид участка до ремонтных работ



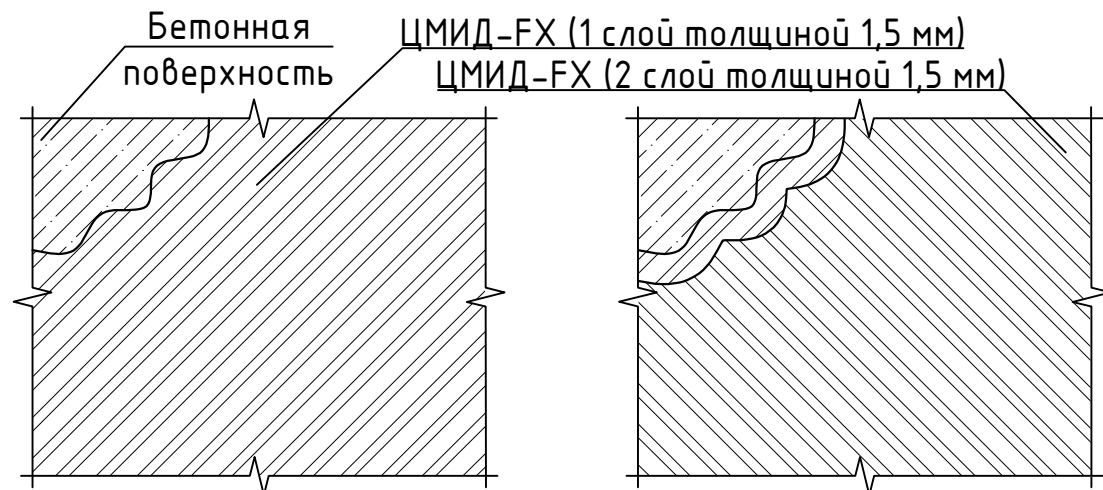
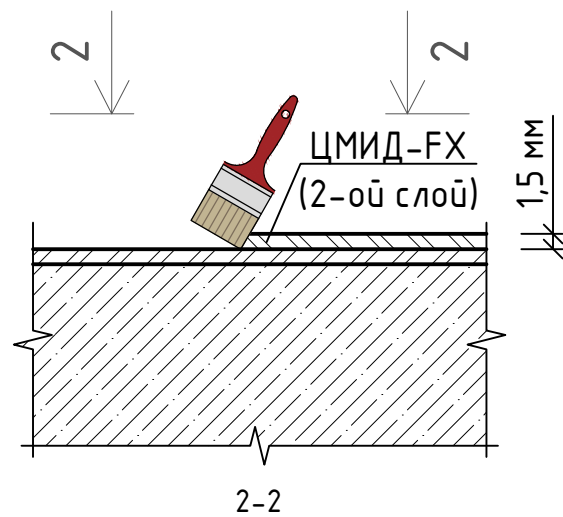
Поз. 2. Гидроструйная (пескоструйная) очистка бетонной поверхности



Поз. 3. Нанесение первого слоя ЦМИД-ФХ



Поз. 4. Нанесение второго слоя ЦМИД-ФХ



1. Условия производства работ
 - 1.1. Ремонтные работы необходимо выполнять при температуре окружающего воздуха и основания не менее +5 С и не более +35 С.
2. Производство подготовительных работ
 - 2.1 На участке, подлежащем гидроизоляции (см. поз. 1.) выполняется следующая операция:
 - При помощи пескоструйного (гидроструйного) аппарата производится очистка поверхности: удаляется пыль, грязь, масляные пятна, частицы разрушенного бетона и.т.д. (см. поз. 2.).
3. Описание применяемых материалов
 - 3.1 ЦМИД-ФХ - однокомпонентный герметик на основе MS-полимера (силановых полимеров) с высокой эластичностью и прочностью сцепления с основанием. Не содержит растворяющихся веществ, силикона, битума и воды. Применяется для герметизации горизонтальных и вертикальных деформационных швов, стыковых соединений бетонных и железобетонных конструкций; герметизации (перекрывтии) трещин, в том числе усадочных и температурно-усадочных; создание сплошных эластичных (нежестких) гидроизоляционных покрытий бетонных и каменных поверхностей.
4. Приготовление применяемых материалов
 - 4.1. Герметик ЦМИД-ФХ готовый к нанесению гидроизоляционный материал, не требующий разбавления и дополнительного перемешивания.
5. Производство ремонтных работ
 - 5.1. На подготовленную поверхность наносится герметик ЦМИД-ФХ в два слоя металлическим шпателем. Толщина каждого слоя - до 1,5 мм. Материал распределяется равномерно по всей поверхности, без пропусков, картами, (полосами и/или квадратами). Примыкание соседних карт первого слоя должно быть осуществлено с перекрытием шва на 200-300 мм. Край карты, к которому примыкает соседняя карта, должен быть уложен с уменьшением слоя на ширину 200-300 мм (см. поз. 3.), а укладка следующей карты осуществляется с заходом на предыдущую на ширину уклона края покрытия (200-300 мм).

Карты второго слоя наносятся со смещением относительно карт первого слоя как минимум на 2 метра, чтобы гарантировано избежать проекции швов первого и второго слоев друг на друга. Второй слой наносится на схватившийся первый слой (не ранее чем, через 12 часов) в направлении, перпендикулярном направлению нанесения первого слоя (см. поз.4.). Перекрытие карт второго слоя осуществляется также, как и первого слоя, на ширину 200-300 мм.
6. Уход
 - 6.1. Обработанные поверхности следует защитить от механических воздействий и воздействий солнечных лучей.

Таблица 1

РАСХОД ИСПОЛЬЗУЕМЫХ МАТЕРИАЛОВ ГРУППЫ "ЦМИД"

№п/п	Наименование материала	Расход
	1	2
1	ЦМИД-ФХ	1,5 кг/м ² при толщине слоя 1 мм

АЛЬБОМ ТЕХНИЧЕСКИХ РЕШЕНИЙ

АЛЬБОМ

Изм.	Кол. ч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата					
Разработал				Анисимов А.П.		Технологическая карта №9 Технология производства работ по укладке герметизирующего материала ЦМИД-ФХ в качестве обмазочной гидроизоляции бетонной поверхности	Стадия	Лист	Листов	
Выполнил				Щандалов П.А.			Р	9	50	
Проверил				Колтыря С.А.						
Этапы производства работ							 ЦМИД	ЗАО «НП ЦМИД»		