

Руководство-Спецификация по гидроизоляции кровли с основанием из бетонной или цементно-песчаной стяжки.

Новая кровля с бетонным или цементно-песчаным основанием должна достигнуть свою максимальную прочность 90% (это происходит в течении 21-25 суток с момента приготовления раствора)

Подготовка основания.

1. Подготовка кирпичных парапетов к нанесению жидких гидроизоляционных материалов путем оштукатуривания или обшивки плитами ЦСП (Цементно-стружечная плита)
(В случае необходимости)

2. Устройство примыкания к парапетам, стенам, коммуникациям, с использованием состава замешанного 4:1 в течении 4-5 минут из цементно-песчанной смеси с расходом 8кг/м² и **INNOKROV-MB** однокомпонентный битумно-полимерный мастичный компонент на водной основе с расходом 2кг/м², (с добавлением нужного кол-ва воды) составом исполняется галтель к примыканию 10x10см с применением мастерка и шпателя.

Технологический перерыв перед нанесением грунтовочного слоя от 12 до 24 часов при температуре воздуха +5°C - +40 °C.

3. Очистка поверхности от явных загрязнений, посторонних предметов и мусора с применением промышленных пылесосов, воздуходувки, щеток для подметания.

4. Нанесение грунтовочного слоя **INNOKROV-MB** однокомпонентный битумно-полимерный мастичный компонент на водной основе с расходом 0,5кг/м², с применением валика.

Технологический перерыв перед нанесением гидроизоляционного слоя от 12 до 24 часов при температуре воздуха +5°C - +40 °C.

5. Усиление и гидроизоляция примыканий к парапетам, стенам и коммуникациям с использованием **INNOKROV-MF** однокомпонентное латексно-акриловое, полимерное, гидроизоляционное покрытие на водной основе с расходом 3кг/м²., наносится на поверхность валиком толстым слоем и укладывается **INNOKROV- MP** (0,3 x 100) полиэфирное армирующее полотно с расходом 1п.м/п.м. затем методом вдавливания пропитывается мастикой.

Технологический перерыв перед нанесением последующих слоев от 6 до 24 часов при температуре воздуха +5°C - +40 °C.

6. Установка кровельных аэраторов для снятия давления водяных паров 1шт/100м².
Высверливается коронкой отверстие до утеплителя и на поверхность кровли устанавливается аэратор и герметизируется с помощью мастик и армирующего полотна.

Гидроизоляция.

7. Нанесение базового слоя **INNOKROV-MB** однокомпонентный битумно-полимерный мастичный компонент на водной основе с расходом 3 - 3,5кг/м², готовый к применению материал перемешивается в ведре миксером в течении 3-4 минут и выливается на поверхность кровли, после чего растягивается по поверхности щетками с длинным ворсом и сразу укладывается по-мокрому методом вдавливания **INNOKROV-MP** полиэфирное армирующее полотно (размер 1x100) в 1 слой по всей площади кровли внахлест 5-10см, с расходом 1,2м²/м².

Технологический перерыв перед нанесением последующих слоев гидроизоляции от 24 до 48 часов при температуре +5°C - +40 °C.

8. Нанесение **INNOKROV-MC** капсулирующий связующий концентрат (разбавленной водой не более 30%) Наносится в 1 слой с применением валика или безвоздушного аппарата высокого давления, после технологического перерыва и полного высыхания, желательного до наступления жаркого времени суток. Время высыхания 1 час (на отлип)

9. Нанесение валиком или безвоздушным аппаратом высокого давления слоя **INNOKROV-MF** однокомпонентное латексно-акриловое, полимерное, гидроизоляционное покрытие на водной основе с расходом 0,4кг/1м².

Межслойный технологический перерыв перед нанесением следующего слоя от 2 до 24 часов при температуре +5°C - +40 °C.

10. Нанесение валиком или безвоздушным аппаратом высокого давления **INNOKROV-MF** однокомпонентное латексно-акриловое, полимерное, гидроизоляционное покрытие на водной основе в 2 слоя методом «крест-накрест» с расходом 0,6кг/м².
(В случае просветов наносится дополнительный 4 слой финишного покрытия)

Технологический перерыв 5 суток до полного набора прочности.

В результате нанесения покрытий формируется бесшовная гидроизоляционная мембрана.