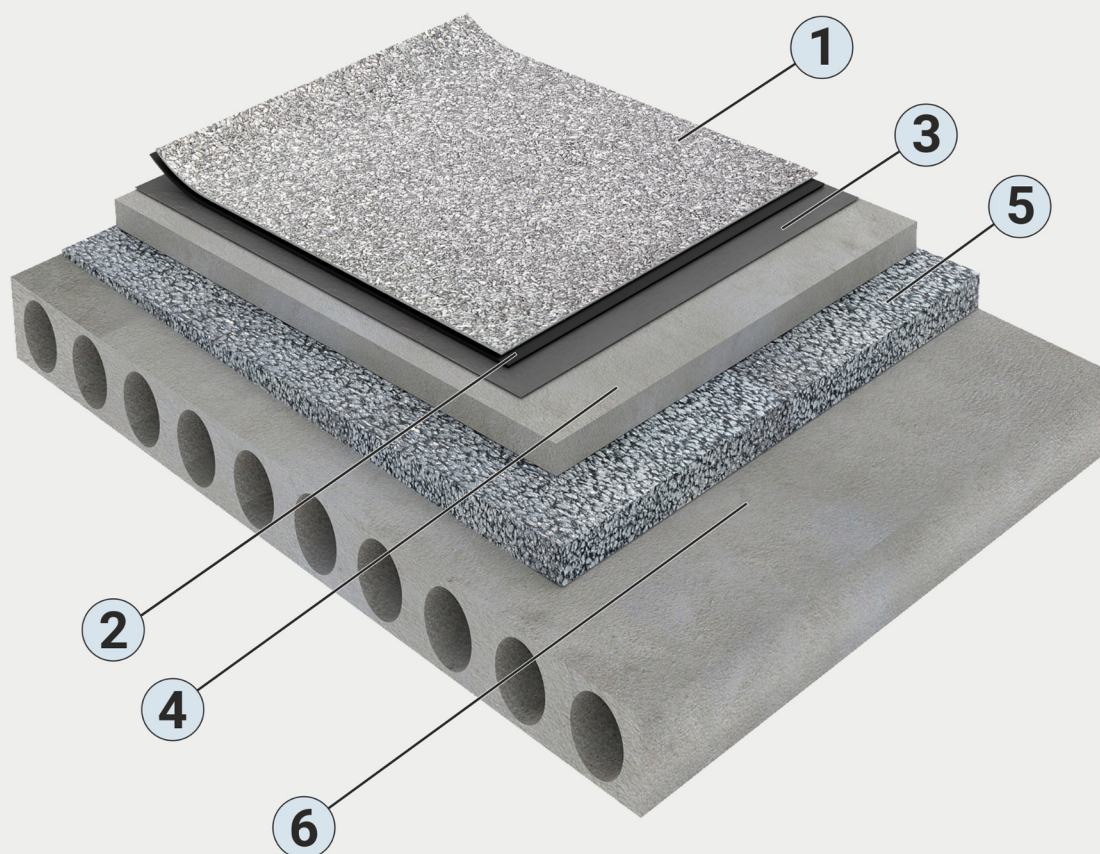


Кровельная система МК-МИНИ

Кровля без утепления, неэксплуатируемая по железобетонному основанию

1. Верхний слой – «Армокров» ЭКП
2. Нижний слой – «Армокров» ЭПП
3. «Самарский праймер» битумный
4. Выравнивающая стяжка толщиной 20 мм
5. Разуклонка из керамзитобетона/пенобетона
6. Сборные или монолитные железобетонные плиты



1. Марку материала Армокров и количество слоев применяют по Приложению Б в СП 17.13330.
2. Марку ППС (ГОСТ 15588) применяют не ниже 20-Р-А, с пределом прочности на сжатие не менее 120 кПа.
3. Примеры раскладки МК-Клин см. в Приложении А СТО-00287823-2021.

Класс пожарной опасности по ГОСТ 30403

КО (45) (в соответствии с п. 9.5. Заключения)

Предел огнестойкости по ГОСТ 30247

RE 30 – RE 90 (с учетом п.п. 7, 9.1 Заключения)

Область применения :

Неэксплуатируемые кровли промышленных зданий и сооружений, складских помещений где нет высоких требований к температуре внутри помещений.

Описание :

Основной гидроизоляционный ковер состоит из двух слоев битумно-полимерных материалов Армокров. Возможно применение материалов Армокров-Премиум, Бизнес, Стандарт. При применении материалов Армокров-Оптим, Базис необходимо наплавить четыре слоя (согласно Приложению Б, СП 17.13330.2017). В качестве грунтовочного слоя железобетонных плит и цементно-песчаной стяжки используется самарский праймер битумный, самарский праймер быстросохнущий или полимерный праймер. В качестве уклонообразующего слоя используется керамзитобетон, пенобетон. В качестве пароизоляции и разделительного слоя возможно применение любых марок Армокров для нижнего слоя в зависимости от температурных условий. Традиционная технология монтажных работ по наплавлению битумно-полимерных материалов.

Состав:

№ п/п	Наименование слоев системы	Материалы	вес 1 м2	Коэфф. расхода
1	Верхний слой ковра	Армокров-Премиум ЭКП-5.0*	4-5 кг	1,15
2	Нижний слой ковра	Армокров-Премиум ЭПП-4.0*	н.н.	1,15
3	Огрунтовка стяжки	Самарский праймер битумный*	н.н.	0,25 л
4	Выравнивающая стяжка	Цементно-песчаный раствор М 100, толщ.20 мм	по проекту	по проекту
5	Уклонообразующий слой	Керамзитобетон/пенобетон	по проекту	по проекту
6	Несущее основание	Сборные, ребристые, монолитные ж/б плиты	по проекту	-

Возможные альтернативы* :

1. В качестве верхнего слоя - Армокров-Бизнес ЭКП-4.5, Армокров-Бизнес ТКП-4.5, Армокров-Бизнес ТКП-4.0, Армокров-Бизнес ХКП-4.0, Армокров-Стандарт ЭКП-4.0, Армокров-Стандарт ТКП-4.0
2. В качестве нижнего слоя - Армокров-Бизнес ЭПП-3,5, Армокров-Бизнес ТПП-3.5, Армокров-Бизнес ТПП-3.0, Армокров-Стандарт ЭПП-3.0. Не допускается применение материалов на армирующей основе из стеклохолста для нижнего слоя по выравнивающим стяжкам и сборным железобетонным плитам (Приложение Б СП 17.13330.2017)
3. Огрунтовка стяжки и несущего основания-самарский быстросохнущий битумный праймер, самарский битумно-полимерный праймер

Примечания:

1. Коэффициенты расхода приведены для рядовой кровли. Примыкания и сложные поверхности рассчитываются по проекту.
2. н.н.-материал не нормируется.

Технические показатели :

Показатель	Значение	Обоснование/Примечания
Класс конструктивной пожарной опасности покрытий по ГОСТ 30403-2012	С0	Заключение ФГБУ ВНИИПО МЧС России по оценке пределов огнестойкости и классов пожарной опасности покрытий от 14.01.2022 года.
Класс пожарной опасности по ГОСТ 30403-2012	К0(45)	
Предел огнестойкости по ГОСТ 30247	RE30-RE90	
Максимально допустимая площадь кровли без гравийного слоя и противопожарных поясов	3600 м2	СП 17.13330.2017 СНиП II-26-76 Кровли
Масса 1м2 материалов в системе произведенных АО «Мягкая кровля»	9 кг	По данным АО «Мягкая кровля»
Масса 1 м2 кровельной системы	159 кг	Величина справочная и требует уточнения при проектировании путем расчетов

Проектирование и производство работ вести согласно:

- СП 17.13330.2017 СНиП II-26-76 Кровли.
- СТО-00287823-2021 Кровли зданий и сооружений с применением наплавляемых битумных и битумно-полимерных рулонных материалов «Армокров».
- Инструкции по наплавлению битумно-полимерных материалов «Армокров».

АО «Мягкая кровля»
sale@mkrovlya.ru
+7(846) 21-21-335
mkrovlya.ru
армокров.рф