

Капитальный ремонт кровли с применением битумно-эмульсионной мастики Руфтехно

Материалами Руфтехно выполнено более 10 миллионов квадратов кровли. Безогневой метод ремонта кровли, мастика соответствует сертификату пожарной опасности по классу Г-1 (трудногорючие).

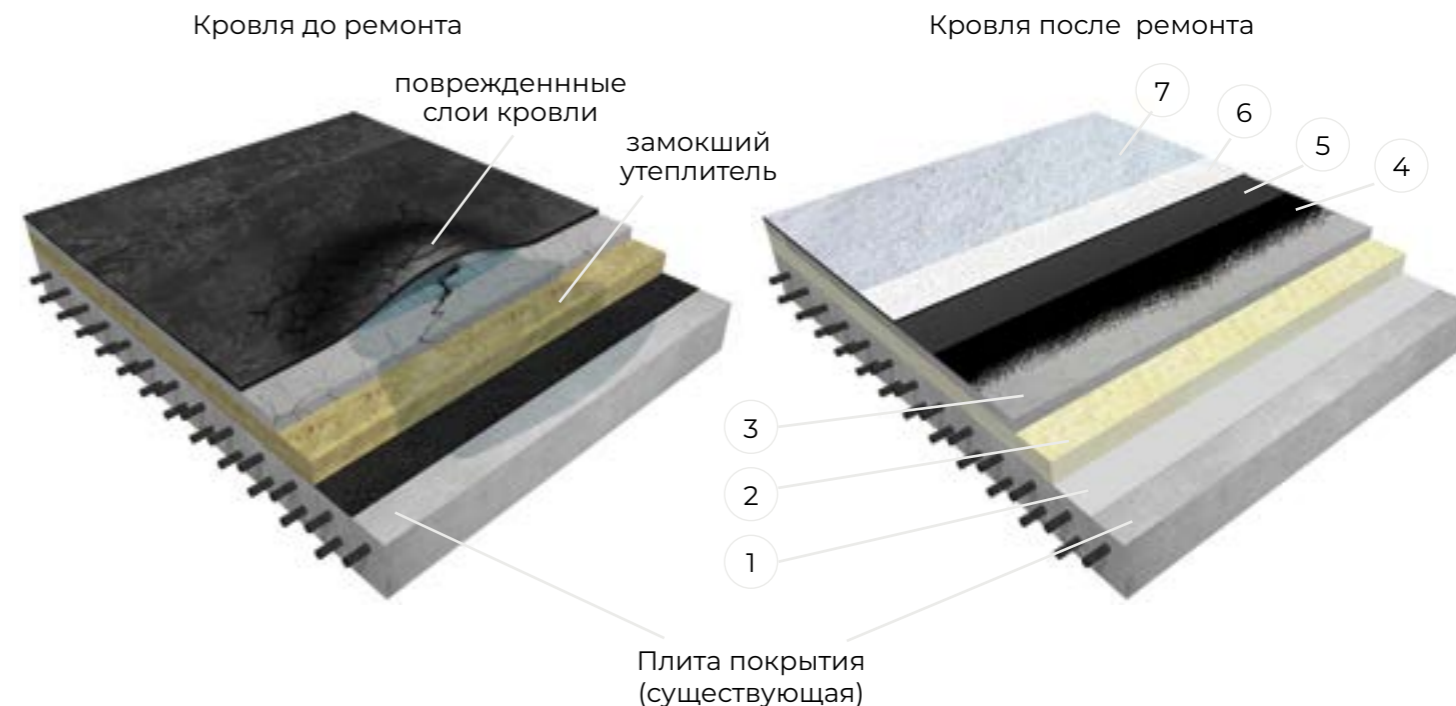
Для теплоизоляции применяется утеплитель в соответствии с теплотехническим расчетом. Механическая прочность кровли обусловлена цементно-песчаной стяжкой, которую устраивают поверх утеплителя. При необходимости стяжка может быть выполнена из цементно-стружечной плиты в 2 слоя. Стяжка покрывается по всей поверхности битумным праймером «Руфтехно Прайм», что улучшает адгезию. Перед нанесением мастики производится устройство подложки из наплавляемого материала.

В системе используется двухслойный битумно-эмульсионный монолитный кровельный ковер «Руфтехно». На верхний слой мастики при необходимости напыляется специальное солнцезащитное покрытие «Руфтехно УФ-стоп».

Кровельная мастика «Руфтехно» имеет горючесть Г 1 (слабогорючие материалы). Мастика «Руфтехно» после деэмульгации образует бесшовный ковер. Технология нанесения позволяет выполнять кровлю на поверхностях с любым уклоном, с примыканиями, узлами и деталями любой сложности без увеличения трудоемкости и количества стыков. Мастичное покрытие «Руфтехно» обладает прочным сцеплением с основанием кровли, на всей площади ее нанесения, что исключает образование межслойных пустот. Мастичное покрытие легко восстановить при любом повреждении. Достаточно нанести небольшое количество мастики на поврежденный участок и после высыхания герметичность будет восстановлена.

Долговечность

Срок эксплуатации гидроизоляционного покрытия Руфтехно составляет не менее 20 лет (при выполнении монтажных работ сертифицированными подрядными организациями компании РУФТЕХНО).



Состав системы

№	Наименование слоя	Ед.изм.	Расход на м2
1	Пароизоляция	м2	1
2	Утеплитель (по расчету)	кг	по расчету
3	Цементно-песчаная стяжка (или ЦСП толщ.12мм - 2 слоя)	кг	по расчету
4	Праймер битумный «Руфтехно Прайм»	кг	0,3- 04
5	Рулонный наплавляемый материал	м2	1,05-1,15
6	Кровельная мастика «Руфтехно» (2 слоя)	кг	16
7	Солнцезащитное покрытие «РУФТЕХНО УФ-СТОП» (опционально)	кг	0,2-0,3