

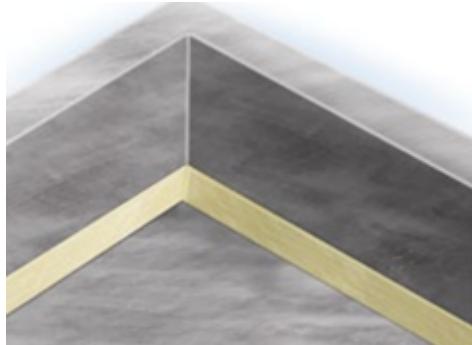


Исх. № 129653 - 05.12.2025/
Информационная статья от: 21.10.2024

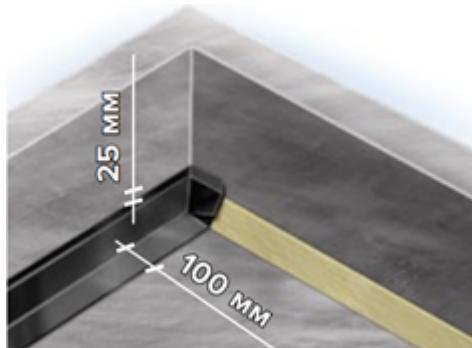
Монтаж узлов на кровле в 2 слоя из материалов ТЕХНОЭЛАСТ. Устройство внутреннего угла

При сплошном наплавлении нижнего слоя:

Данный вид работ рассмотрим на конкретном примере. Установите наклонные бортики (ТЕХНОРУФ В60 ГАЛТЕЛЬ) на Мастику кровельную горячую ТЕХНОНИКОЛЬ № 41 (Эврика) в местах примыкания с парапетом.



Установите и наплавьте полосы слоя усиления из материала Техноэласт ЭПП на наклонный бортик со стороны парапета, где материал будет подходить боковой частью.

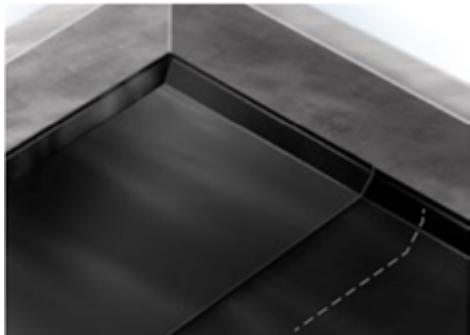


Слой усиления должен полностью перекрывать бортик, заходить на горизонтальную

поверхность от бортика на 100 мм и на вертикальную поверхность от бортика на 25 мм.

Наплавьте нижний слой материала, который подходит торцевой частью к парапету

Материал должен полностью перекрывать бортик, и заходить на вертикальную поверхность от бортика на 25 мм.



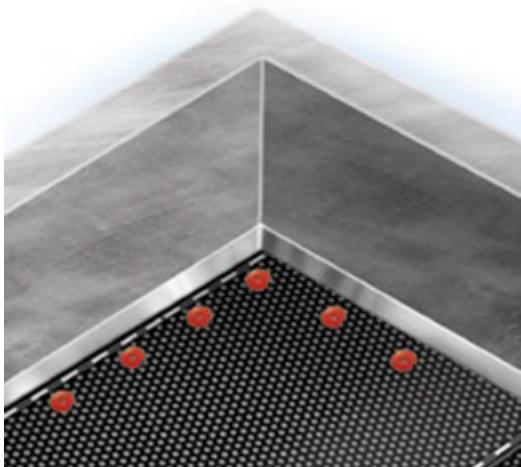
Наплавьте заплатку на угол для герметизации шва. Заплатку заведите на высоту дополнительного нижнего слоя (не менее 250 мм).

При устройстве кровли с механической фиксацией нижнего слоя:

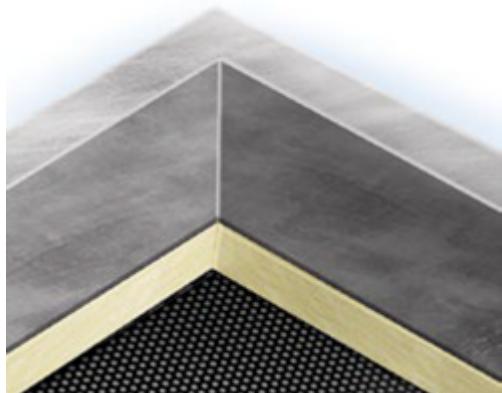
Выполните полностью укладку нижнего слоя Техноэласт ФИКС на основной плоскости крыши.

Материал Техноэласт ФИКС подведите вплотную к вертикальным конструкциям.

Закрепите нижний слой по всему периметру кровли с установленным шагом.



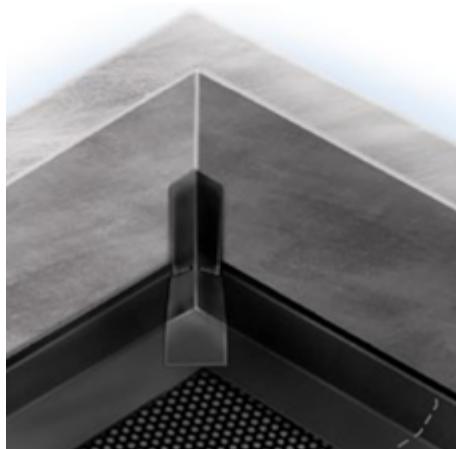
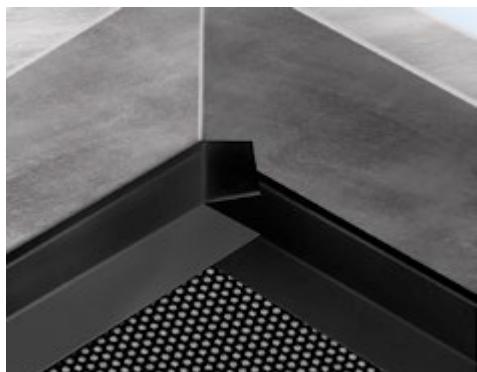
Установите налонные бортики на предварительно разогретый материал в местах при-мыкания с парапетом.



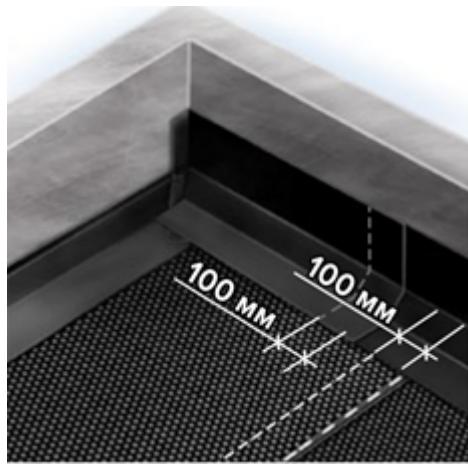
Слои усиления

Установите и наплавьте полосы слоя усиления из материала Техноэласт ЭПП.

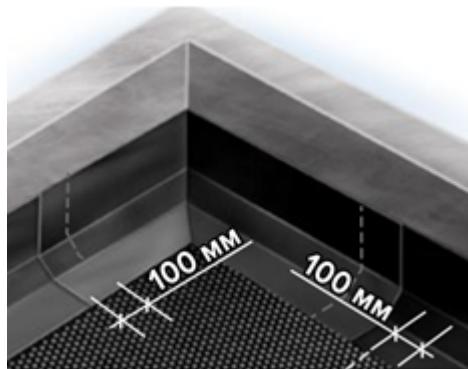
Слой усиления должен полностью перекрыть бортик, заходить на горизонтальную поверхность от бортика на 100 мм и на вертикальную поверхность от бортика на 25 мм.



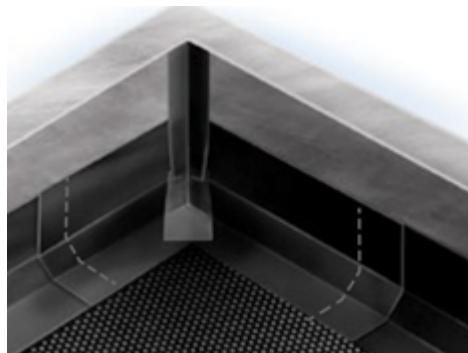
Наплавьте дополнительный нижний слой с одной стороны внешнего угла на высоту не менее 250 мм. Материал должен заходить на горизонтальную поверхность кровли на 150 мм.



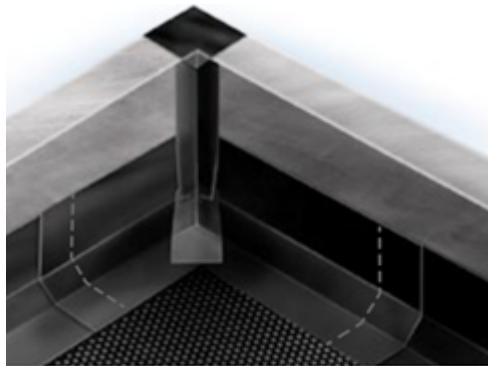
Наплавьте дополнительный нижний слой с другой стороны внешнего угла.



Наплавьте заплатку на угол по всей высоте парапета для герметизации шва.

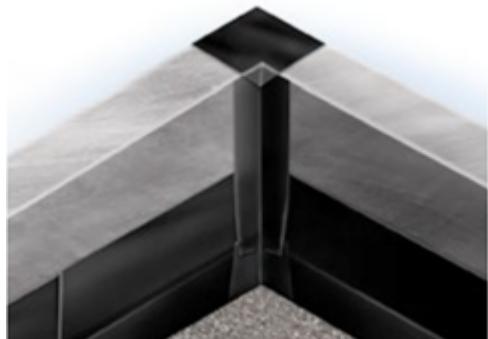


Наплавьте заплатку на горизонтальную плоскость парапета для герметизации шва.

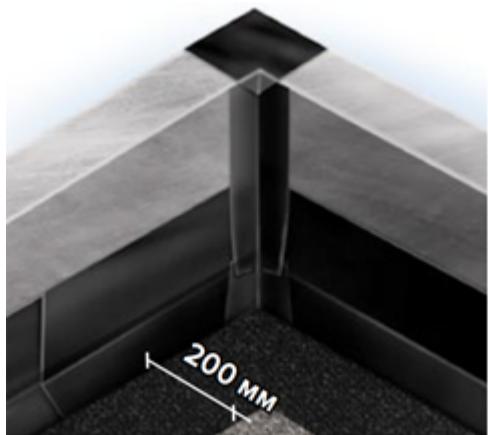


Верхний слой

Наплавьте верхний слой из материала Техноэласт ЭКП. Материал подведите вплотную к наклонному бортику без заведения на наклонную поверхность галтели.

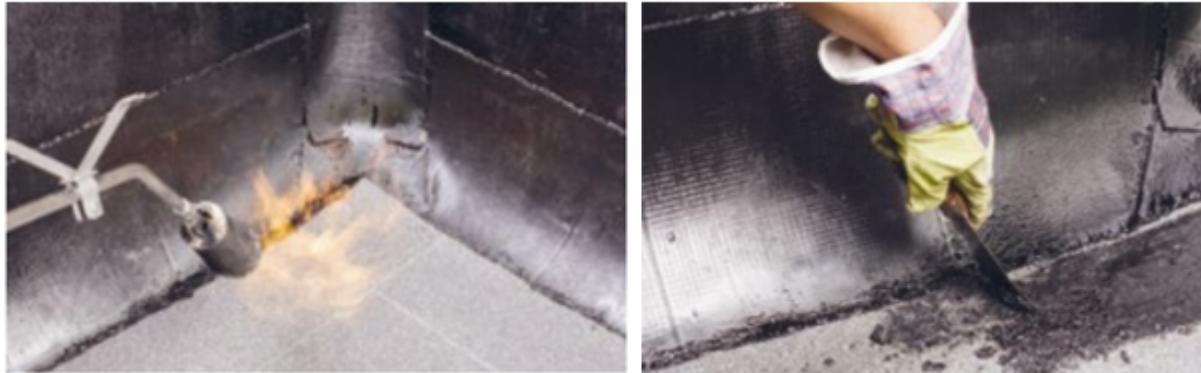


Для качественного наплавления на материал с крупнозернистой посыпкой, удалите посыпку из зоны сварки.

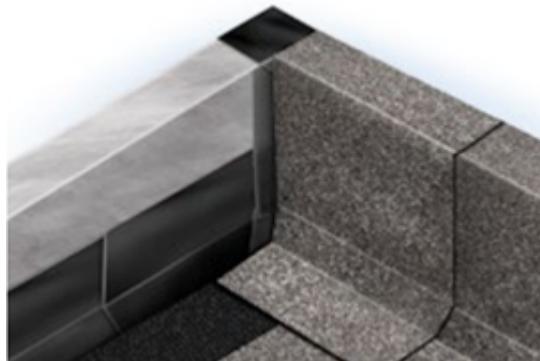


Для того, чтобы удалить посыпку нужно:

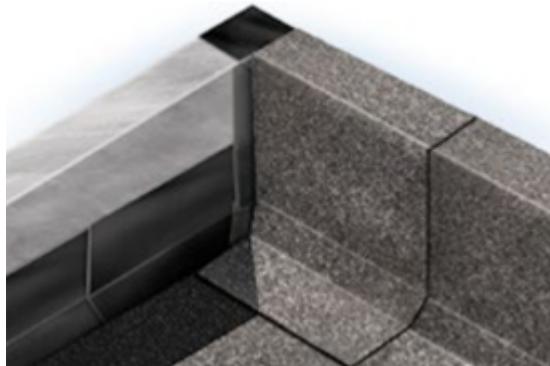
- разогреть материал при помощи пламени горелки;
- втопить посыпку в битум при помощи шпателя на расстоянии 200 мм от края наклонного бортика и материала Техноэласт ЭКП.



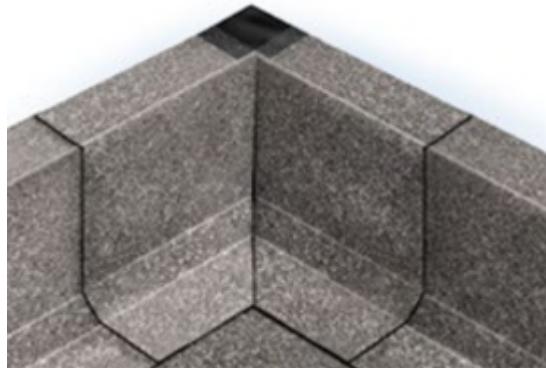
Наплавьте дополнительный верхний слой на всю плоскость парапета с одной стороны угла парапета. Материал заведите на фасадную часть парапета на 50 мм.



Для качественного наплавления на материал с крупнозернистой посыпкой удалите посыпку из зоны сварки.



Наплавьте дополнительный верхний гидроизоляционный слой на всю плоскость парапета с другой стороны угла парапета.



Наплавьте заплатку из материала с крупнозернистой посыпкой на оставшуюся горизонтальную плоскость парапета. Удалите крупнозернистую посыпку с верхнего дополнительного слоя в области нахлеста с заплаткой.

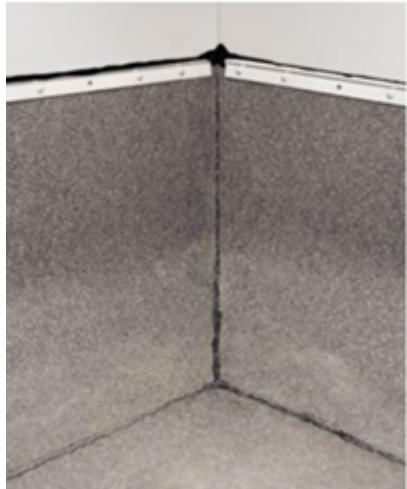


Важно!

Заштите парапет оцинкованным фартуком от воздействия атмосферных осадков и механических повреждений.

Особенности устройства внутреннего угла к вертикальным поверхностям (стены, высокие парапеты и т.п.)

Принцип устройства внутреннего угла к стенам, высоким парапетам и прочим вертикальным конструкциям практически ничем не отличается от описанного выше метода. Отличием является то, что верхний слой материала рекомендуется заводить на высоту не менее 350 мм.



Наплавленный на вертикальную поверхность материал необходимо закрепить краевой рейкой при помощи остроконечных саморезов ТЕХНОНИКОЛЬ EDS-S 4,8 мм с полиамидной гильзой. Зазор между стеной и отгибом краевой рейки необходимо заполнить Мастикой герметизирующей ТЕХНОНИКОЛЬ № 71.

Автор статьи:

Антон Уртенков

Эксперт направления кровельные рулонные битумосодержащие материалы



Ответ сформирован в
базе знаний по ссылке