



Исх. № 129615 - 09.12.2025/

Информационная статья от: 31.10.2024

Монтаж кровли из битумных рулонных материалов ТЕХНОЭЛАСТ. Контроль качества

Актуальная информация по контролю качества содержится в [Руководстве по проектированию и применению битумосодержащих материалов](#)

Подготовительные работы

Участок понижения у водосточной воронки	Размер участка понижения вокруг водосточной воронки не менее 500x500 мм
Понижение на участке водоприемной воронки	Перепад высоты у водосточной воронки должен быть не менее 30 мм
Устройство переходного бортика	Наличие переходного бортика размером не менее 70x70 мм
Праймирование основания	Равномерно огрунтованная поверхность
Слой усиления на карнизном свесе	На карнизном свесе должен быть наклеен кровельный материал на ширину не менее 400 мм от края карнизного свеса
Усиление участка у водоприемной воронки в случае устройства кровли по теплоизоляционному слою	На участке понижения по его размеру должен быть установлен плоский пресованный хризотилцементный лист (или ЦСП-1) толщиной не менее 10 мм
Крепление листа усиления у водоприемной воронки в случае устройства кровли по теплоизоляционному слою	Лист усиления должен быть закреплен к несущему основанию

Количество крепежа листа усиления у водоприемной воронки в случае устройства кровли по теплоизоляционному слою	Лист усиления должен быть закреплен не менее чем 4 крепежными элементами
Слой усиления у водосточной воронки	У воронки должен быть наклеен кровельный материал размером 500х500 мм

Устройство однослойной кровли

Шаг установки крепежа кровельного материала	Шаг и количество крепежа должны соответствовать ветровому расчету
Тип крепежа кровельного ковра	Тип и размеры крепежа должны соответствовать проекту
Целостность материала кровельного ковра	Отсутствие внешних дефектов: трещин, вздутий, разрывов, пробоин, расслоений
Величина продольного нахлеста	Нахлест должен быть не менее 120 мм
Величина поперечного нахлеста	Нахлест должен быть не менее 150 мм
Разбежка полотнищ поперек	Поперечные стыки полотнищ должны быть смещены не менее чем на 500 мм
Прочность швов	Вытек вяжущего 10–25 мм, отсутствие расслоения в шве при инструментальной проверке. Проверку следует проводить специальным пробником шва. Допускается проводить проверку швов при помощи шлицевой отвертки.
Качество защитного слоя	Защитная посыпка должна быть распределена по поверхности материала равномерно без проплешин

Устройство нижнего слоя кровли методом механической фиксации

Шаг установки крепежа кровельного материала	Шаг и количество крепежа должен соответствовать ветровому расчету
Тип крепежа кровельного ковра	Тип и размеры крепежа должны соответствовать проекту
Механическое крепление нижнего слоя основного кровельного ковра у примыканий к вертикальной поверхности	Наличие крепежа вдоль нижней грани переходного бортика по всей длине примыканий
Шаг расположения механического крепления нижнего слоя основного кровельного ковра у примыканий к вертикальной поверхности	Шаг крепежа основного кровельного ковра у переходного бортика должен составлять 250 мм
Целостность материала кровельного ковра	Отсутствие внешних дефектов: трещин, вздутий, разрывов, пробоин, расслоений
Величина продольного нахлеста	Нахлест должен быть не менее 100 мм
Величина поперечного нахлеста	Нахлест должен быть не менее 150 мм
Разбежка полотнищ поперек	Поперечные стыки полотнищ должны быть смещены не менее чем на 500 мм
Прочность швов	Вытек вяжущего 10–25 мм, отсутствие расслоения в шве при инструментальной проверке. Проверку следует проводить специальным пробником шва. Допускается проводить проверку швов при помощи шлицевой отвертки.

Устройство нижнего слоя кровли

Целостность материала кровельного ковра	Отсутствие внешних дефектов: трещин, вздутий, разрывов, пробоин, расслоений
Величина продольного нахлеста	Нахлест должен быть не менее 85 мм
Величина поперечного нахлеста	Нахлест должен быть не менее 150 мм
Разбежка полотнищ поперек	Поперечные стыки полотнищ должны быть смещены не менее чем на 500 мм

Прочность швов	Вытек вяжущего в случае наплавления должен составлять не более 10–25 мм, отсутствие расслоения в шве при инструментальной проверке. Проверку следует проводить специальным пробником шва. Допускается проводить проверку швов при помощи шлицевой отвертки. Вытек мастики в случае приклейки материала на мастику должен составлять не менее 10 мм.
----------------	---

Устройство верхнего слоя

Целостность материала кровельного ковра	Отсутствие внешних дефектов: трещин, вздутий, разрывов, пробоин, расслоений
Величина продольного нахлеста	Нахлест должен быть не менее 85 мм
Величина поперечного нахлеста	Нахлест должен быть не менее 150 мм
Разбежка полотнищ вдоль	Продольные стыки полотнищ верхнего слоя должны быть смещены не менее чем на 300 мм относительно стыков нижнего
Разбежка полотнищ поперек	Поперечные стыки полотнищ должны быть смещены не менее чем на 500 мм
Прочность швов	Вытек вяжущего 10–25 мм, отсутствие расслоения в шве при инструментальной проверке. Проверку следует проводить специальным пробником шва. Допускается проводить проверку швов при помощи шлицевой отвертки. Вытек мастики в случае приклейки материала на мастику должен составлять не менее 10 мм.
Качество защитного слоя	Защитная посыпка должна быть распределена по поверхности материала равномерно, без проплешин

Автор статьи:

Антон Уртенков

Эксперт направления кровельные рулонные битумосодержащие материалы



Ответ сформирован в
базе знаний по ссылке