



Исх. № 129907 - 29.01.2026/

Информационная статья от: 28.04.2020

Монтаж гидроизоляции фундамента из полимерной мембраны LOGICBASE.

Укладка полимерной мембраны

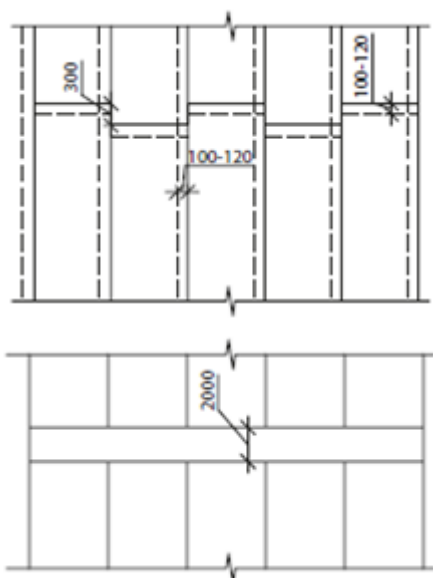
При монтаже гидроизоляционной мембраны на горизонтальной поверхности следует предусмотреть выпуски шириной 300–500 мм за пределы фундаментной плиты для последующей состыковки с вертикальной гидроизоляцией.

ВАЖНО!

Выпуск мембраны за внешним контуром плиты (300–500 мм) необходимо защитить листами ДВП и слоем цементно-песчаной стяжки толщиной не менее 50 мм. Это защитит выпуск мембраны от механического повреждения в процессе монтажа стен.

Укладывайте полотна мембраны поверх геотекстиля в отношении друг друга с нахлестом 100–120 мм как в продольной, так и в поперечной зоне их стыковки.

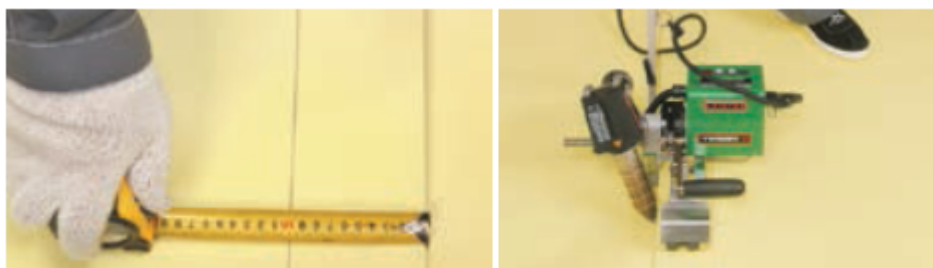
В случае невозможности осуществить монтаж полотен мембраны без смещения торцов уложите сборную полосу поперек основных полотен.



ВАЖНО!

Следите за тем, чтобы уложенная мембрана не имела складок и волн.

Для удобства контроля ширины нахлеста мембраны LOGICBASE V-SL имеют на продольных краях разметку.



Совместите край соседнего полотна с маркировочной полосой и следите за тем, чтобы раскатка была ровной. Выполните продольные и поперечные швы автоматическим аппаратом с образованием проверочного канала.

ВАЖНО!

Раскладка рулонов должна производиться таким образом, чтобы состыковка четырёх рулонов происходила не в одной точке. Правильным является вариант, когда стыковка четырёх рулонов происходит со смещением, с образованием Т-образных швов.

Формирование Т-образного шва

Формирование Т-образного шва выполняется следующим образом: два рулона свариваются по обычной схеме при помощи автоматического аппарата. В зоне пересечения с третьим рулоном, в зоне, где пройдёт поперечный шов, свободный край мембраны с обеих сторон двойного шва

следует срезать.

Свободный край срезается крючкообразным или макетным ножом на протяжении 120–140 мм. На участке шва, где был срезан свободный край, следует снять фаску, чтобы сформировать плавный переход и избежать в этом месте «ступеньки», которую будет сложно проварить.



Проварите Т-образный шов автоматическим аппаратом. Усильте все Т-образные пересечения мембран, установив заплатки. Для этого вырежьте заготовку размером 120x120 мм из мембраны LOGICBASE V-SL.

Наварите усиливающую заплатку на стык с прокаткой роликом.



ВАЖНО!

Перед установкой усиливающей заплатки завальцуйте край мембраны латунным роликом, подогревая поверхность мембраны ручным аппаратом.

Авторы статьи:

Илья Гоглев

Специалист направления «Инженерная гидроизоляция и PLANTER»

Илья Быстров

Технический специалист направления Инженерная гидроизоляция



Ответ сформирован в
базе знаний по ссылке