

## Инструкция по монтажу Шуманет-100 Гидро

Перед тем как раскатать полотнища материала Шуманет-100Гидро, требуется тщательным образом подмести основание пола от острых заусенцев, выступающей арматуры и строительного мусора для исключения их попадания между основанием и полотнищами материала.

- Шуманет-100Гидро раскатывают и отрезают в соответствии с заданными размерами с таким расчетом, чтобы полностью покрыть площадь пола и при этом обеспечить заведение материалы на стены или колонны.
- Битумная поверхность материала должна быть обращена вверх, а края должны находить один на другой с нахлестом. Для этого каждый рулон с одного края имеет напуск битумного гидроизолирующего слоя битума шириной около 93 мм. Кроме того, необходимо завести края материала на стены или колонны выше уровня устраиваемой стяжки, чтобы избежать жесткого контакта между стяжкой и другими конструкциями здания. Материал при необходимости закрепляют битумной самоклеящейся лентой или фиксируют битумный напуск на стене при помощи строительного фена для предотвращения сдвига во время устройства стяжки. Стыки между полотнами материала также проклеивают путем размягчения битума при помощи строительного фена. После устройства стяжки край Шуманет-100Гидро оставляют на стене (колонне) на высоту 100 мм.
- В местах дверных проемов, углов, выводов труб, внутренних коммуникаций и прочих элементов обустройства помещения необходимо предусмотреть обертывание (обход) материалом Шуманет-100Гидро данных элементов. Материал Шуманет-100Гидро обводят вокруг выступающего элемента, закрепляют по верхнему краю к обводимому элементу битумной самоклеящейся лентой или при помощи строительного фена.
- После укладки прокладочного материала Шуманет-100Гидро выполняют цементно-песчаную стяжку толщиной 60 мм из пескобетона марки М-300 или товарного бетона.
- При устройстве стяжки необходимо армировать ее металлической сеткой с размером ячейки 50 x 50 мм и диаметром прутка 4 мм. Сетка должна быть расположена в слое стяжки не ниже 20 мм от ее нижнего уровня и не выше средней линии стяжки. Сетка укладывается с перехлестом стыков 100 мм, которые связываются вязальной проволокой через каждые 200 мм.
- Поверхность раствора выравнивается с помощью рейки. При большой площади поверхности пола выравнивающая стяжка выполняется участками площадью до 30 м<sup>2</sup> с обязательным устройством деформационных швов.

