

ЦОКОЛЬНЫЕ ПЕРЕКРЫТИЯ НАД ВЕНТИЛИРУЕМЫМ ПОДПОЛЬЕМ

Последовательность укладки:

- 1 пол
- 2 контррейка
- 3 пароизоляция ЭЛОСПАН IL IS IP
- 4 балка / утеплитель
- 5 ветрозащитная мембрана ЭЛОСПАН ZL ZS ZP
- 4 черновой пол

ОБЩИЕ ТРЕБОВАНИЯ

При устройстве цокольного перекрытия необходимо: монтировать деревянные элементы принудительной сушки и сухой утеплитель; обратить особое внимание на тщательную герметизацию нахлестов и примыканий пароизоляции; обеспечить эффективную вентиляцию подпольного пространства; провести комплекс дренажных работ для обеспечения эффективного отвода воды от фундамента.

Если планируется эксплуатация цокольного перекрытия в условиях высокой влажности со стороны подполья, то для устройства цокольного перекрытия необходимо применять материалы, не склонные к накоплению влаги и стойкие к ее воздействию, т. е. конструкцию с использованием волокнистых утеплителей и деревянных элементов применять не рекомендуется.

ПАРОИЗОЛЯЦИЯ

В конструкции цокольного перекрытия над вентилируемым подпольем пароизоляция применяется для защиты утеплителя и внутренних элементов конструкции от проникновения паров воды изнутри помещения, а также для предотвращения проникновения частиц волокнистого утеплителя во внутреннее пространство здания.

ИНСТРУКЦИЯ ПО МОНТАЖУ ПАРОИЗОЛЯЦИИ

Пароизоляция укладывается по половым балкам над утеплителем. ЭЛОСПАН IL IS IP укладываются шероховатой стороной к утеплителю. Пароизоляция монтируется внахлест (ширина горизонтальных и вертикальных нахлестов 15-20 см). Материал крепится к половым

балкам при помощи строительного степлера или оцинкованных гвоздей с широкой шляпкой.

Для обеспечения герметичности пароизоляционного слоя: Нахлесты полотен пароизоляции ЭЛОСПАН IL IS IP необходимо проклеивать соединительной лентой. Горизонтальные нахлесты полотен пароизоляции ЭЛОСПАН IL IS IP проклеиваются при помощи клейких лент, нанесенных на полотно материала. Остальные нахлесты полотен ЭЛОСПАН IL IS IP необходимо проклеивать соединительной лентой. Места примыканий полотен пароизоляции к деревянным, бетонным и прочим поверхностям необходимо проклеивать соединительной лентой.

Рекомендуется устраивать зазор 4–5 см между пароизоляцией и чистовым полом. Для этого поверх пароизоляции монтируются антисептированные деревянные рейки 4×5 см.

ВЕТРОЗАЩИТНАЯ МЕМБРАНА

В конструкции цокольного перекрытия над вентилируемым подпольем ветрозащитная мембрана применяется для защиты утеплителя от ветра, насекомых и для дополнительной фиксации утеплителя. Ветрозащитная мембрана не препятствует выходу остаточной влаги из утеплителя и деревянных элементов конструкции в подпольное пространство.

ИНСТРУКЦИЯ ПО МОНТАЖУ ВЕТРОЗАЩИТНОЙ МЕМБРАНЫ

Ветрозащитная мембрана ЭЛОСПАН ZL ZS ZP монтируется по половым балкам со стороны подполья (снизу), внахлест (ширина горизонтальных и вертикальных нахлестов 15–20 см) и крепится к балкам при помощи строительного степлера. Сторона укладки материала не имеет значения. Ветрозащитная мембрана подшивается снизу досками чернового пола.