

УТЕПЛЁННЫЕ СКАТНЫЕ КРОВЛИ

Монтаж начинают с нижней части кровли. **Спанлайт АМ** укладывается белой стороной к утеплителю и раскатывается на кровельных стропилах. Монтаж ведётся горизонтальными полотнами, внахлёт (ширина горизонтальных и вертикальных нахлёстов не менее 15 см). Материал фиксируется на стропилах при помощи строительного степлера. Если остатка рулона не хватает на всю ширину ската кровли, то вертикальный нахлест полотен мембраны выполняется на стропильной ноге. В зоне карниза нижняя кромка первого ряда гидро-ветрозащитной мембраны укладывается на капельник и приклеивается к нему с помощью двухсторонней соединительной ленты **Изоспан KL+**. При укладке мембраны в зоне карниза следует избегать образования складок, препятствующих естественному стоку влаги с поверхности материала. В зоне конька/хребта гидро-ветрозащитная мембрана перегибается через конёк/хребет на расстояние не менее 15 см и фиксируется на противоположном скате при помощи строительного степлера. Нахлест проклеивается соединительной лентой **Изоспан KL+** или **Изоспан ML proff**. Для обеспечения герметичности гидро-ветрозащитного слоя нахлесты уложенных полотен мембраны рекомендуется проклеивать соединительной лентой **Изоспан KL+** или **Изоспан ML proff**; места примыканий гидро-ветрозащитной мембраны к трубам, мансардным окнам и другим элементам кровли необходимо проклеивать соединительной лентой **Изоспан ML proff**. Окончательно **Спанлайт АМ** закрепляется на стропилах деревянными антисептированными контррейками (высота контррейки выбирается в зависимости от высоты вентилируемого зазора, которая определяется в соответствии с СП 17.13330 «Кровли»). Для герметизации мест крепления контрреек применяется **Самоклеющаяся Уплотнительная Лента**, которая наклеивается на контррейки перед их монтажом. Контррейки монтируются вертикально по стропилам (уплотнительной лентой к гидро-ветрозащитной мембране) и крепятся гвоздями или саморезами. По контррейкам монтируется обрешётка или сплошной дощатый настил в зависимости от типа кровельного покрытия.

Для обеспечения вентиляции подкровельного пространства обязательно предусматривают входные вентиляционные отверстия в нижней части крыши (в районе карниза) и выходные вентиляционные отверстия в верхней части крыши (в районе коньков/хребтов) для циркуляции воздуха, свободный проход воздуха в вентилируемом зазоре от нижней к верхней части крыши (от карниза к коньку/хребту).



1. кровельное покрытие
2. гидро-ветрозащитная мембрана **Спанлайт АМ**
3. контррейка
4. утеплитель
5. пароизоляция **Спанлайт В**
6. стропило
7. внутренняя отделка
8. обрешётка
9. Самоклеющаяся Уплотнительная Лента

При соблюдении всех требований к монтажу применение гидро-ветрозащитной мембраны **Спанлайт АМ** позволяет сохранить теплоизоляционные свойства утеплителя и продлить срок службы конструкций.

ВНИМАНИЕ

Спанлайт АМ не предназначен для применения в качестве основного или временного кровельного покрытия!

УФ-стабилизаторы, входящие в состав материалов **Спанлайт**, замедляют процесс снижения характеристик под действием УФ-излучения, но не останавливают его полностью. Для снижения строительных рисков, связанных с воздействием прямых, рассеянных и отраженных солнечных лучей, избыточным увлажнением, механическими повреждениями, рекомендуется внешнее покрытие (кровлю / наружную обшивку) монтировать в кратчайшие сроки после монтажа гидро-ветрозащитной мембраны. Рекомендуется не оставлять материалы **Спанлайт** под длительным воздействием прямых и отраженных солнечных лучей.

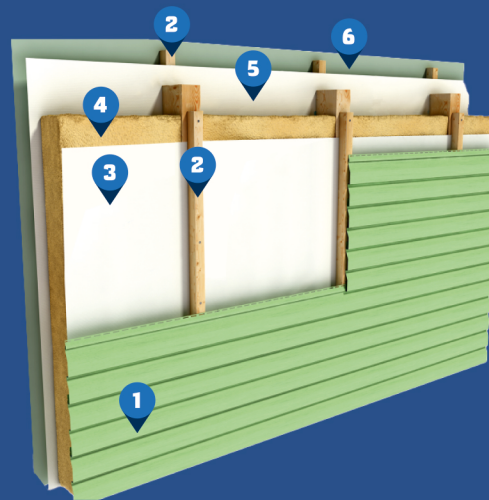
Химические средства для обработки деревянных элементов могут привести к утрате свойств материалов **Спанлайт** (в том числе к деформации), поэтому монтаж материалов **Спанлайт** необходимо осуществлять только после полного высыхания обработанных деревянных элементов конструкции.

В составе технических жидкостей (например, масло или тосол) могут присутствовать агрессивные химические вещества, которые могут негативно повлиять на структуру материалов **Спанлайт**, в том числе привести к их разрушению. Рекомендуется избегать попадания технических жидкостей на материалы **Спанлайт**.

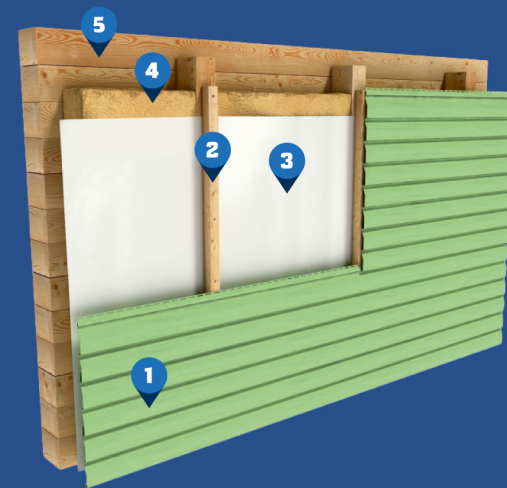
Внешний вид материалов, присутствие и расположение логотипов могут отличаться от оригинала

КАРКАСНЫЕ СТЕНЫ И СТЕНЫ С НАРУЖНЫМ УТЕПЛЕНИЕМ

Гидро-ветрозащитная мембрана **Спанлайт АМ** укладывается с внешней стороны утеплителя, белой стороной к утеплителю. Монтаж ведётся снизу вверх, горизонтальными полотнами, внахлест (ширина горизонтальных и вертикальных нахлёстов не менее 10 см). Материал фиксируется на каркасе при помощи строительного степлера или иным способом. Нижняя кромка материала укладывается на водоотводный слив цоколя здания и приклеивается к нему с помощью двухсторонней соединительной ленты **Изоспан KL+**. Если остатка рулона не хватает на всю ширину стены, то вертикальный нахлест полотен материала выполняется на балке каркаса. Для обеспечения герметичности гидро-ветрозащитного слоя нахлесты уложенных полотен мембраны рекомендуется проклеивать соединительной лентой **Изоспан KL+** или **Изоспан ML proff**; места примыканий полотен гидро-ветрозащитной мембраны к деревянным, бетонным и прочим поверхностям необходимо проклеивать соединительными лентами **Изоспан ML proff** или **Изоспан KL+**. Окончательно гидро-ветрозащитная мембрана закрепляется на каркасе вертикальными деревянными антисептированными контррейками на гвоздях или саморезах. Обязательно предусматривается вентилируемый зазор между гидро-ветрозащитной паропроницаемой мембраной и наружной обшивкой на толщину контррейки (не менее 4-5 см).



1. наружная обшивка
2. контррейка
3. гидро-ветрозащитная мембрана **Спанлайт АМ**
4. утеплитель
5. пароизоляция **Спанлайт В**
6. внутренняя отделка



1. наружная обшивка
2. контррейка
3. гидро-ветрозащитная мембрана **Спанлайт АМ**
4. утеплитель
5. несущая стена

ЧЕРДАЧНЫЕ / МЕЖЭТАЖНЫЕ ПЕРЕКРЫТИЯ

Спанлайт АМ укладывается белой стороной к утеплителю. Гидро-ветрозащитная мембрана монтируется поверх утеплителя, внахлест (ширина горизонтальных и вертикальных нахлёстов 15-20 см). Материал фиксируется на балках при помощи строительного степлера или иным способом. Для обеспечения герметичности гидро-ветрозащитного слоя нахлесты уложенных полотен мембраны рекомендуется проклеивать соединительной лентой **Изоспан KL+** или **Изоспан ML proff**; места примыканий гидро-ветрозащитной мембраны к деревянным, бетонным и прочим поверхностям необходимо проклеивать соединительной лентой **Изоспан ML proff** или **Изоспан KL+**. Необходимо устраивать зазор 4-5 см между гидро-ветрозащитной мембраной и чистовым полом. Для этого поверх гидро-ветрозащитной мембраны монтируются антисептированные деревянные рейки 4х5 см.

1. пол
2. гидро-ветрозащитная мембрана **Спанлайт АМ**
3. утеплитель
4. контррейка
5. балка
6. черновой потолок
7. пароизоляция **Спанлайт В**
8. отделка потолка

