

Подготовка к монтажу декинга

Террасную доску нужно хранить в сухом, защищенном от солнца месте. Лучше, если это будет закрытое помещение. Доски держат в заводской упаковке, располагая их горизонтально. Не следует заранее снимать упаковку, распиливать их в размер. Лучше сделать это непосредственно в процессе установки. Соблюдение этих простых правил позволит избежать изгибов и деформаций материала, которые, впрочем, легко исправляются при монтаже.

Установку древесно-полимерного композита необходимо производить в теплое время года, при температуре выше +5 С. Не рекомендуется его монтировать при отрицательных температурах, на поверхности, покрытые снегом и льдом.

В летний период для укладки террасной доски лучше выбрать пасмурный день или раннее утро, когда покрытие не будет подвергаться прямому воздействию солнечных лучей. Дело в том, что незакрепленная доска может сильно и неравномерно нагреться. Это может привести к ее изгибу, что существенно затруднит монтаж.

Выбирая направление укладки, следует руководствоваться несколькими правилами:

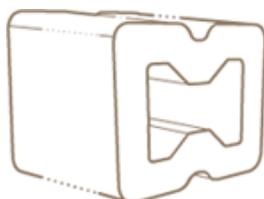
- Если терраса вытянутой формы, то лучше помещать доску вдоль короткой стороны. Таким образом удастся уменьшить количество стыков и обеспечить меньшие изменения длины досок при перепадах температуры и влажности. Это существенно упрощает укладку и эксплуатацию.
- При размещении покрытия во входной зоне обычно рекомендуется укладывать декинг вдоль стены, на которой расположена дверь. Такой способ монтажа террасной доски считается эстетически более правильным и обеспечивает лучшие противоскользящие свойства (при использовании материала с поверхностью «вельвет»).
- При выборе направления укладки следует заранее продумать, как будет отделяться край материала. Например, торцевую планку проще укладывать вдоль доски, а для F-профиля большой разницы нет.

Исходя из этих правил, следует заранее выбрать направление укладки, продумать конструкцию всех элементов террасы. Очень не рекомендуем решать вопросы «по ходу стройки». Подобный подход часто ведет к излишнему расходу материала, ошибкам и конструктивным недочетам.

ВНИМАНИЕ! Особенно важно приобрести декинг для монтажа полностью на всю площадь. Дело в том, что покрытие из ДПК является натуральным материалом и (как и любой подобный материал: обои, керамическая плитка и т. п.) может слегка менять оттенок от партии к партии. Поэтому при докупке нескольких недостающих элементов вполне может получиться, что они будут отличаться по тону от остального настила.

Монтаж основания

При использовании данных видов террасной доски укладка осуществляется на лаги. Рекомендуемое расстояние между лагами - 30-40см для эконом-досок и 40-50см для стандартных. Если предполагается значительная нагрузка на настил (например, укладка декинга в общественных местах), то расстояние между лагами лучше уменьшить. Если лаги предполагается монтировать на твердое основание (бетон, тротуарная плитка и т.п.), то можно использовать стандартные лаги ДПК.



Эти лаги имеют размер обычно 30x40/40x50мм в сечении. На верхней части лаги расположена специальная выемка для установки кляймера из нержавеющей стали. Лаги

крепятся к основанию с помощью монтажной перфоленты. При установке на бетон желательно проложить под них гидроизолирующую прокладку. Вполне подойдет полоска из стеклоизола/прессованной резины.

При размещении на твердое основание обязательно обеспечивается отвод воды из-под террасы. То есть у основания должен быть достаточный наклон (1-1.5°) для стекания воды. Также не должно быть значительных ям, где вода может собираться в лужи. При этом лаги не должны мешать стоку воды. Если они располагаются перпендикулярно уклону, необходимо делать в лагах разрывы, обеспечивающие нормальный дренаж. Несоблюдение требований по дренажу основания ведет к значительному сокращению срока службы террасы, а в некоторых случаях и ее разрушению в зимний период, если происходит «вмерзание» конструкции в лед.

Если для укладки террасной доски используется столбчатый или ленточный фундамент (либо любые опоры), то лучше использовать алюминиевые лаги либо более массивные деревянные. Напр., деревянная доска 50x150мм, уложенная на ребро, может применяться для перекрытия пролетов до 3м. Шаг опор под лагами составляет 400-800мм (в зависимости от материала лаг).

ВАЖНО! Доску следует использовать только сухую. Ее обязательно нужно основательно покрасить или пропитать составом против гниения. Тщательность выбора и подготовки материала оказывает определяющее влияние на срок службы террасы. В остальном при использовании доски в качестве лаг следует руководствоваться обычными строительными правилами (гидроизоляция в местах контакта с бетоном и т. п.).

Также для сборки основания для монтажа декинга допустимо использовать металлический профиль. Но мы бы не рекомендовали этот вариант, т. к. он более дорог и трудоемок по сравнению с доской. Кроме того, при применении металлических лаг приходится пользоваться менее удобными пластиковыми клипсами типа «грибок».

Укладка террасной доски

Доску крепят к лагам посредством кляймеров из нержавеющей стали (зазор 1-3мм) или пластиковых (шов 4-6мм).



Он прикручивается к лаге с помощью самореза (лучше брать оцинкованные саморезы 3,5x30 с потайной головкой). Кляймер имеет специальные усики, которые вставляются в пазы досок и надежно их закрепляют.

Для крайних досок обычно используются специальные стартовые/финишные кляймеры:

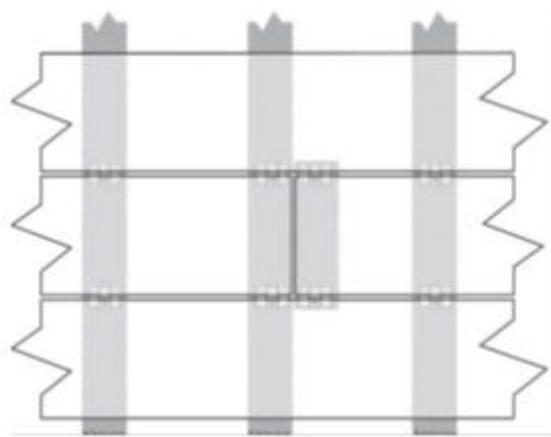


Дополнительно при работе с крайними террасными досками для их монтажа можно применять F-профиль.

Использование кляймеров обеспечивает одинаковый зазор между соседними досками, который необходим для дренажа, вентиляции под террасой и для компенсации расширения материала.

Если доска примыкает к неподвижным поверхностям (стена, столб), нужно оставить зазор около 15-20мм между декингом и этой поверхностью для компенсации его температурных расширений.

Если возникла необходимость соединить компоненты «в торец», то для этого в месте соединения устанавливается дополнительная лага:

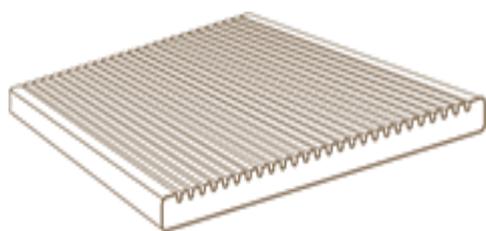


При этом между торцами следует оставить зазор (для компенсации расширений) в соответствии с таблицей:

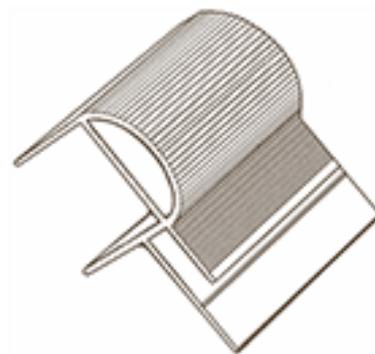
Длина настила по направлению укладки доски	Длина применяемых при монтаже досок	Минимальный зазор между торцами досок
Менее 6 метров	менее 4 метров	0 мм (рекоменд. 4мм)
	от 4 до 6 метров	0 мм (рекоменд. 4мм)
От 6 до 10 метров	менее 4 метров	5 мм
	от 4 до 6 метров	5 мм
Более 10 метров	менее 4 метров	6 мм
	от 4 до 6 метров	9 мм

Финишная отделка

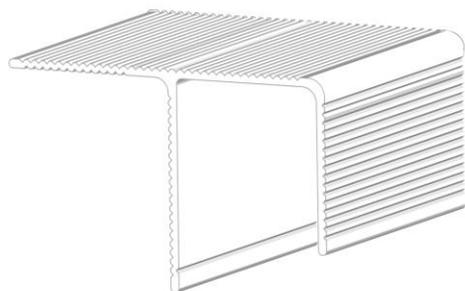
Торцы после укладки террасной доски могут выглядеть не особенно привлекательно. Поэтому нами предусмотрен большой выбор материалов для отделки:



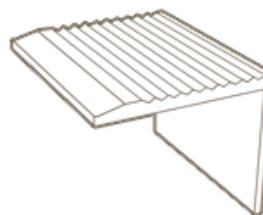
Торцевые планки 130x9/70x10мм



Алюмин. анодированный профиль ступени



Алюминиевый анодированный F-профиль



Алюминиевый окрашенный или ДПК уголок