

Монтаж террасной доски: установка и эксплуатация

Террасная доска из древесно-полимерного композита имеет свои особенности. Поэтому для того, чтобы Ваша терраса выглядела красиво и служила долго, необходимо соблюдать определённые правила монтажа декинга и его хранения.

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.

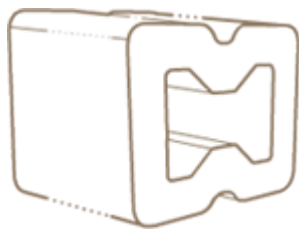
Установку древесно-полимерного композита необходимо производить в теплое время года, при температуре выше +5 С. Не рекомендуется его монтировать при отрицательных температурах, на поверхности, покрытые снегом и льдом.

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.

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 данного вида террасной доски укладка осуществляется на лаги. Рекомендуемое расстояние между лагами – 40 см. Если лаги предполагается монтировать на твердое основание (бетон, тротуарная плитка и т. п.), то лучше всего использовать стандартные лаги MasterDeck.



Эти лаги имеют размер 30x40 мм в сечении. На верхней части лаги расположена специальная выемка для установки кляймера из нержавеющей стали. Лаги крепятся к основанию с помощью монтажной ленты. При установке на бетон желательно проложить под них гидроизолирующую прокладку. Вполне подойдет полоска из стеклоизола.

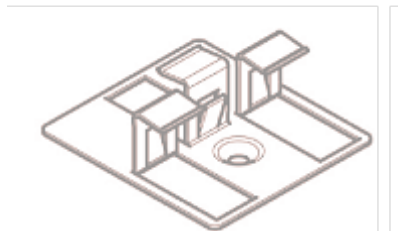
Выполняя монтаж декинга, важно помнить, что лаги имеют невысокую несущую способность. Поэтому они обязательно должны опираться на твердое основание с шагом не более чем 30 см.

При размещении на твердое основание обязательно обеспечивается отвод воды из-под террасы. То есть у основания должен быть достаточный наклон 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.

Укладка террасной доски

Доску крепят к лагам посредством стандартных кляймеров из нержавеющей стали.



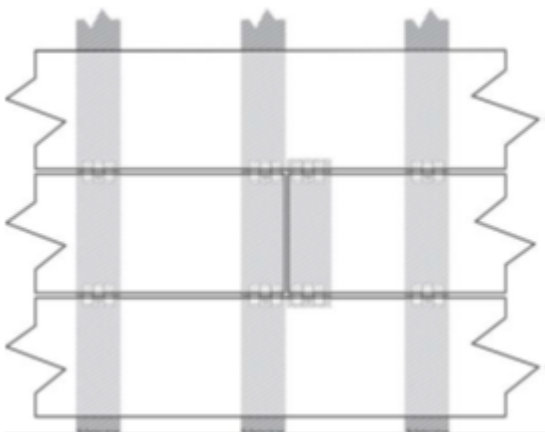
Он прикручивается к лаге с помощью самореза (лучше брать оцинкованные саморезы 3,5x30 с потайной головкой). Кляймер имеет специальные усики, которые вставляются в пазы досок и надежно их закрепляют.

Использование для монтажа стандартных кляймеров MasterDeck обеспечивает одинаковый зазор между соседними досками (порядка 4

мм), который необходим для дренажа, вентиляции под террасой и для компенсации расширения материала.

Если доска примыкает к твердой поверхности (стена, столб), нужно оставить зазор около 20 мм 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)

Основные ошибки при монтаже

- Несоблюдение минимального шага лаг. Приводит к провисанию лаг, большому прогибу.
- Использование при монтаже декинга лаг из ДПК в качестве несущих, с несоблюдением расстояния между опорами. Приводит к провисанию настила, возможно разрушение.
- Крепеж покрытия без применения клипс MasterDeck. Приводит к деформации материала.
- Невыполнение требований по зазорам между торцами, в зоне примыканий. Приводит к вздутию настила, разрушению примыкающих конструкций.
- «Бесшовный» монтаж. Если при установке досок прижимать их друг к другу с чрезмерной силой, усики кляймеров могут погнуться, и расстояние между соседними элементами может оказаться критически низким. Приводит к вздутию и разрушению настила.