



# SAVEWOOD

Инструкция по монтажу  
террасной доски SW Ornus

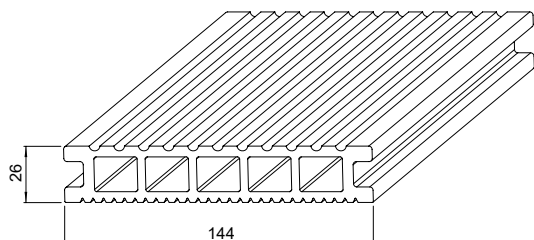


[WWW.SAVEWOOD.RU](http://WWW.SAVEWOOD.RU)

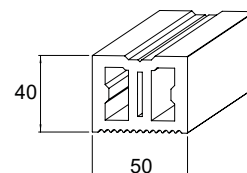
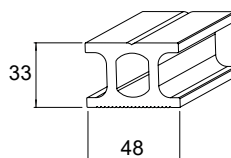
Москва, ул. Озерная, д. 42, офис 203  
+7 (495) 507 21 10

## Обзор продукции и фурнитура

Террасный профиль SW Ornus

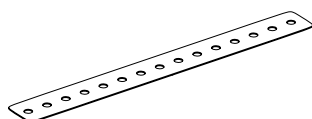


Опорная лага (ПВХ)

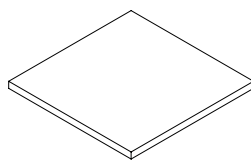


## Фурнитура для монтажа подконструкции

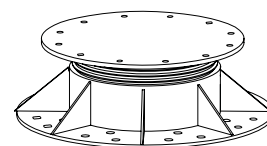
Перфорированная лента  
из оцинкованной стали для  
фиксации лаги к основанию



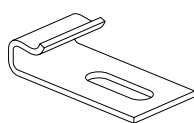
Резиновая подушка  
100x100x5 мм



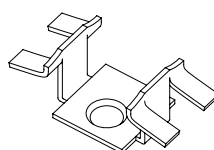
Регулируемая опора



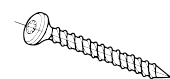
Стартовый крепеж



Кляймер "Чайка"

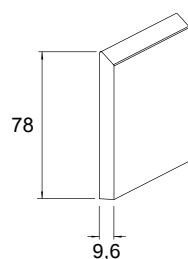


Саморезы  
антикоррозийные  
3.5x35 мм

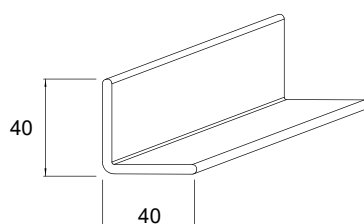


## Фурнитура для заделки кромок

Торцевая рейка



Уголок



## Основные требования

- Основание для монтажа должно быть ровным и прочным (например, бетонная стяжка, бетонные балки, бетонные плиты).
- Не допускается укладка опорных лаг непосредственно в грунт.
- При эксплуатации настила лаги не должны находиться в воде.
- Предусмотрите уклон основания под настилом не менее 1% (1 см на 1 пог. м), в направлении стока (рис. 4). Под настилом должен быть предусмотрен хороший сток или система дренажа дождевой и талой воды;
- Для избежания повышенной влажности под настилом должна быть организована хорошая циркуляция воздуха.
- Для монтажа используйте коррозионно-стойкие саморезы.

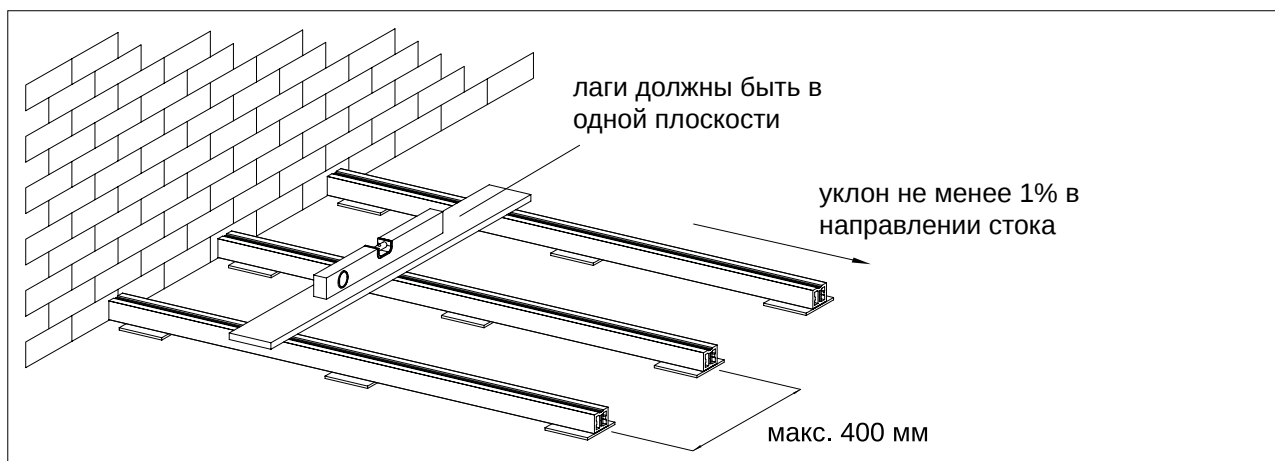


Рис. 4

## Общие указания

Монтаж террасной доски из ДПК осуществляется

- На сплошную и ровную бетонную стяжку с предварительной укладкой резиновой подушки 100x100x5 мм (рис. 1).
- Допускается укладка на ровную и твердую поверхность искусственного происхождения, несущей способностью не менее 500 кг/м<sup>2</sup> покрытую материалом из искусственного волокна, препятствующим прорастанию растений.
- На бетонные плиты или опорные балки (рис. 2).
- На регулируемые винтовые опоры (рис. 3).

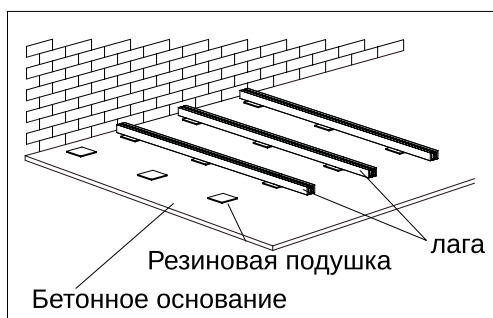


Рис. 1

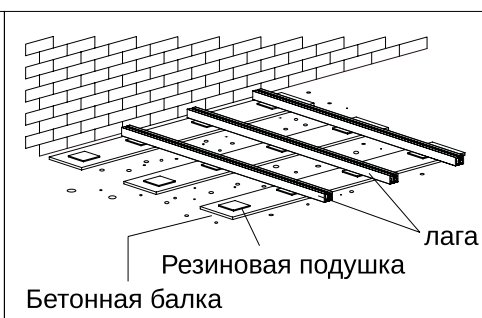


Рис. 2

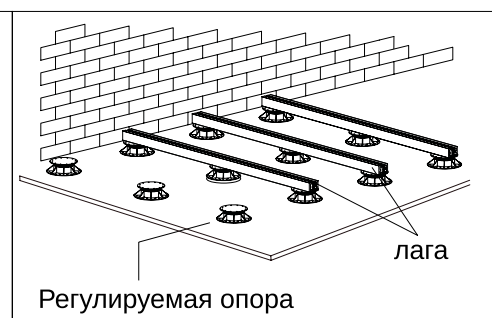


Рис. 3

- На металлический или деревянный каркас с сечением профиля 100x100 мм и расстоянием между профилем каркаса не более 500 мм при использовании лаги из ДПК и 900 мм при использовании лаги из алюминия, лаги крепятся перпендикулярно профилю каркаса с помощью перфорированной металлической ленты на каждом пересечении с ребром металлической или деревянной конструкции каркаса.
- На плиты лаги укладываются на резиновые подушки 100x100x5 мм, расположенные на каждой бетонной плите. Лаги крепятся к бетонной плите через резиновую подушку саморезами с помощью перфорированной металлической ленты.
- На регулируемые опоры лаги крепятся специальным крепежом, входящим в комплект опоры, либо с помощью перфорированной металлической ленты.

## Укладка лаг на подготовленное основание

- На основание из бетонной стяжки лаги укладываются с расстоянием 400 мм по центрам на резиновые подушки размером 100x100x5 мм, установленные с интервалом не более 500 мм. В интервалах между подушками лаги фиксируются к бетону перфорированной металлической лентой (Рис. 5). Все лаги должны находиться в одной плоскости по горизонту.

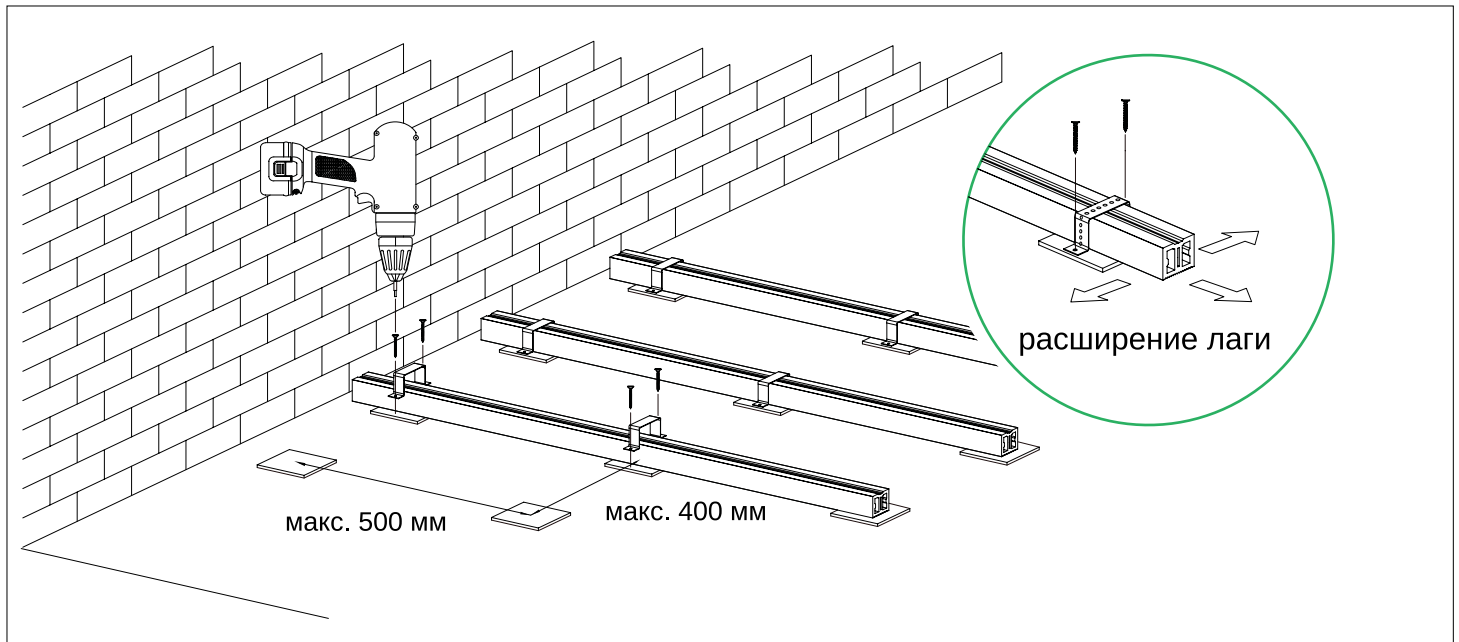


Рис. 5

- Расстояние между стеной и лагой должно составлять не менее 10 мм (рис. 6). Лаги должны быть выровнены между собой (рис 6).

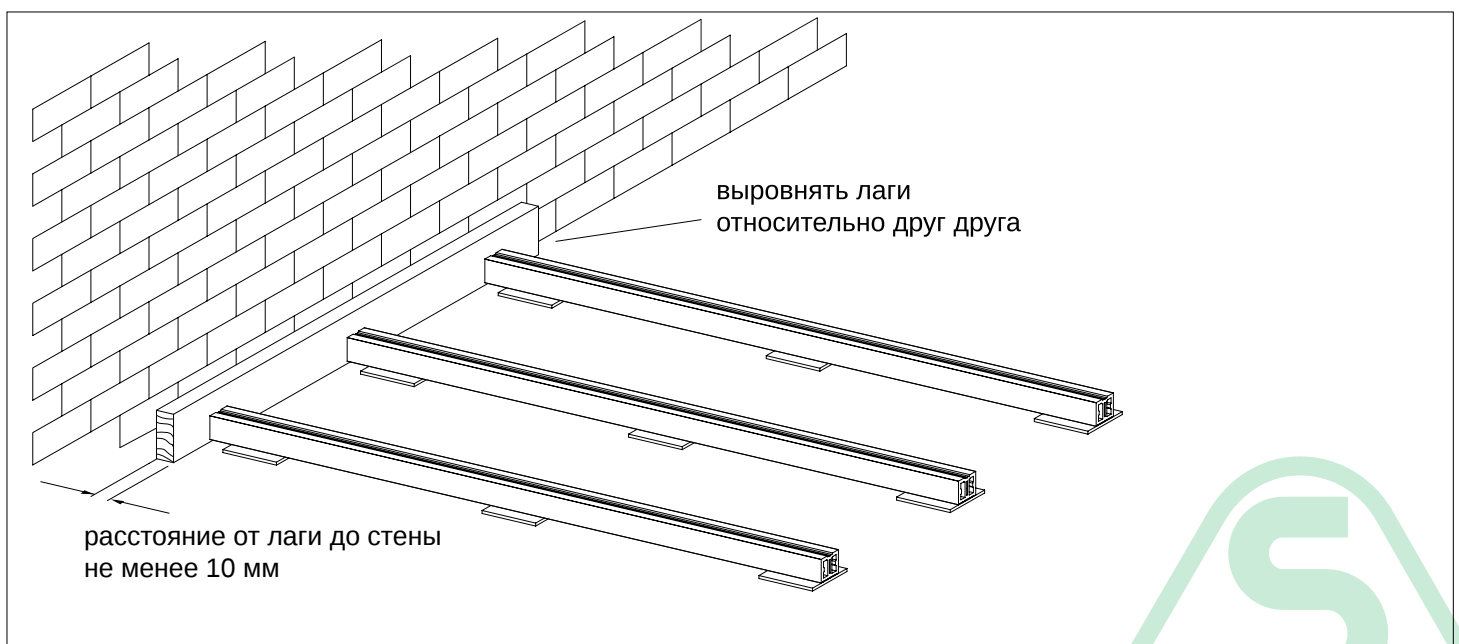


Рис. 6

## Укладка лаг на подготовленное основание

- Лаги, при необходимости их продолжения, укладываются внахлест друг за друга на 150 мм и крепятся перфорированной металлической лентой (рис.7).
- При закреплении лаг к основанию с помощью металлической перфорированной ленты предусмотрите зазор в 10 мм от каждого края лаги до линии перегиба перфоленты (рис.6) для компенсации температурного расширения.

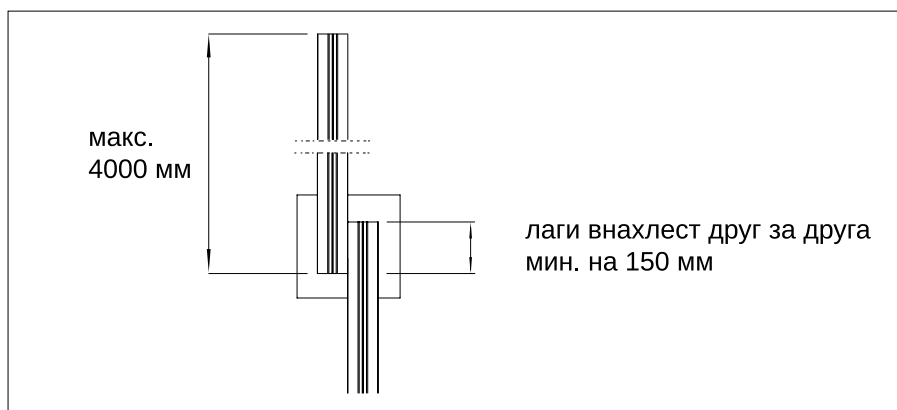


Рис. 7

- На каждый конец доски предусмотрите одну опорную лагу (рис.8), свес профиля с лаги должен быть не более 50 мм.
- Соблюдайте интервалы между краями опор под лагу не более 500 мм.
- Соблюдайте расстояние между центральными осями соседних лаг не более 400 мм для бытового использования и не более 300 мм для коммерческого использования.
- Для диагональной укладки досок настила, расстояние между центральными осями соседних лаг необходимо уменьшить на 30%.

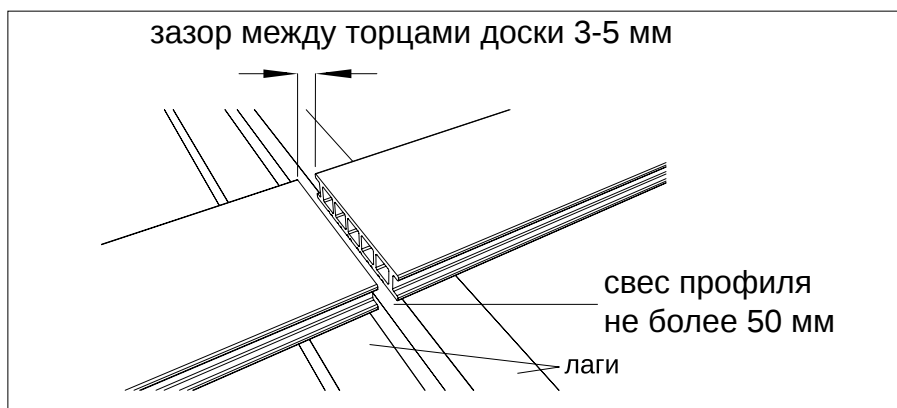
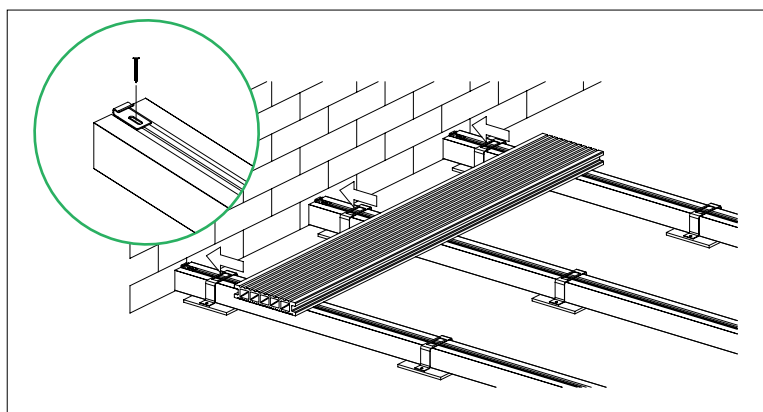


Рис. 8

## Начало монтажа настила

Укладка со стартовым крепежом  
(стандартный настил).

Стартовый крепеж крепится к краю каждой лаги в начале предполагаемого настила. Первая доска задвигается в паз стартового крепежа до упора.

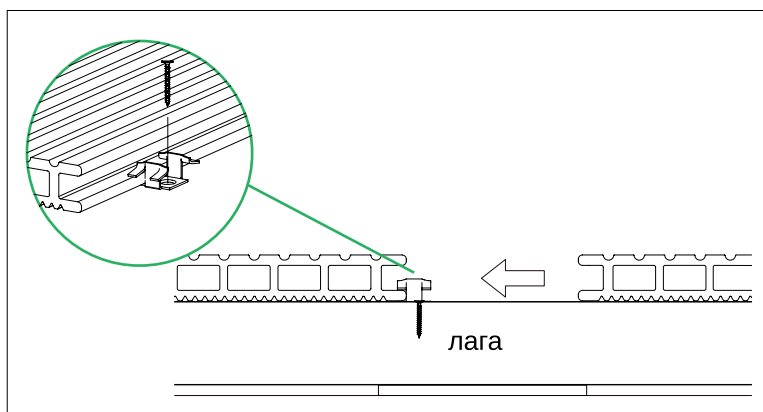


## Продолжение монтажа

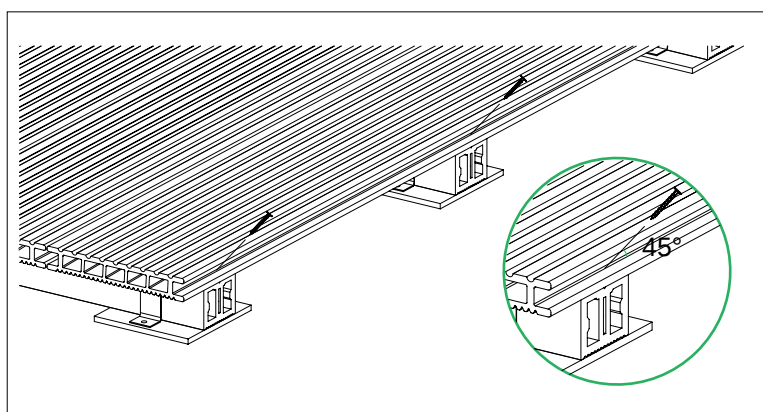
Первая доска закрепляется при помощи кляймера "Чайка", который крепится к лаге на саморез.

**Внимание!** Не прилагайте усилия при вкручивании самореза в лагу во избежание прокручивания самореза.

В паз кляймера вставляется следующая доска; действия повторяются до окончания настила.

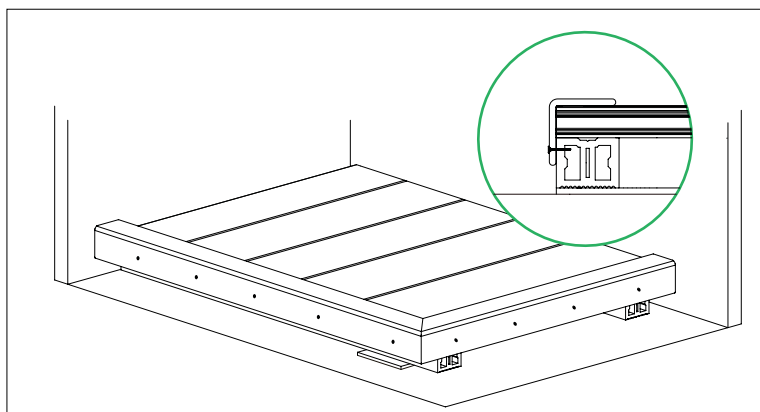


Последняя доска в настиле закрепляется с помощью самореза под углом 45°.

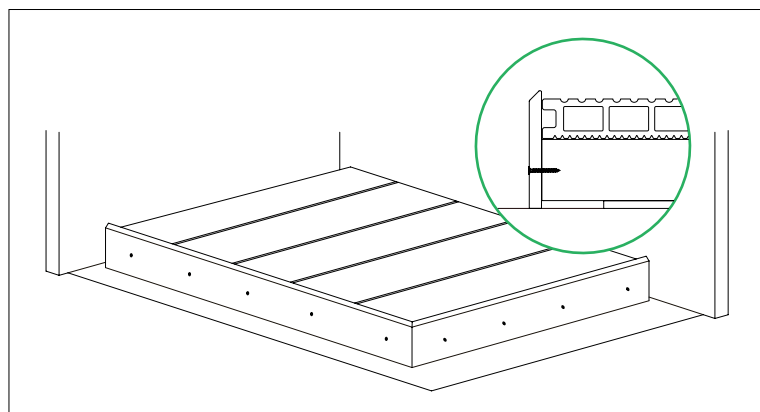


## Завершение монтажа настила

Вариант 1. Торцы настила закрываются при помощи уголка. Уголок крепится к каждой лаге в настиле на саморезы в предварительно просверленное отверстие на 1-1,2 мм большее, чем диаметр самореза.



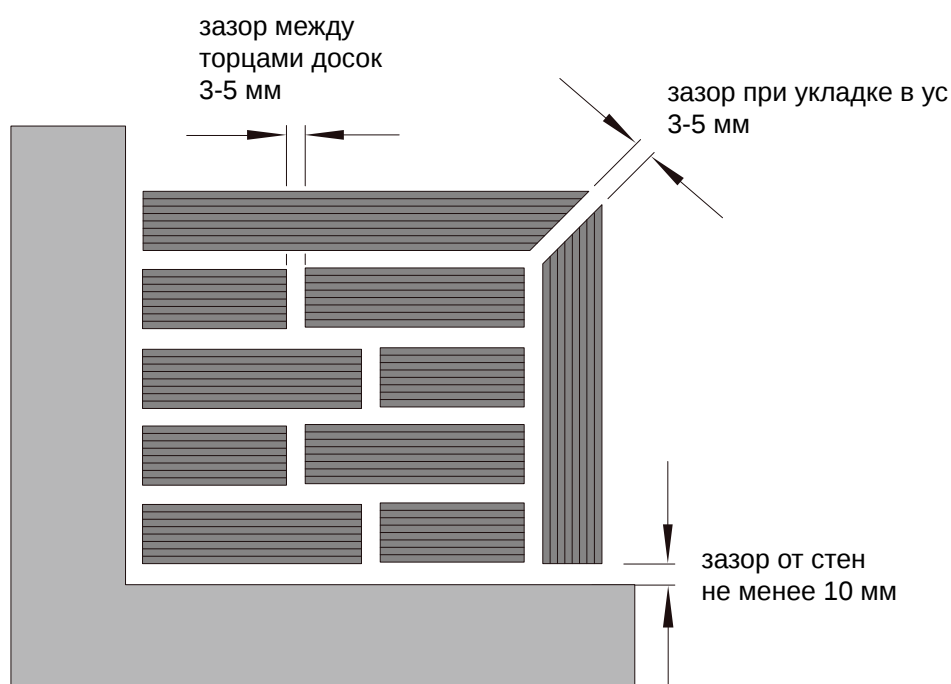
Вариант 2. Торцы настила закрываются при помощи торцевой рейки. Торцевая рейка крепится к каждой лаге на саморезы в предварительно просверленное отверстие на 1-1,2 мм большее, чем диаметр самореза.





## Информация о компенсационных зазорах

- Предусмотрите компенсационные зазоры у всех неподвижных ограничителей, стен зданий, колодцев, садовых оград, бордюров, опор, водосточных труб и т.д., шириной не менее 10 мм (рис.5).
- Учитывайте линейное расширение композитного материала – 1 мм на 1 погонный метр доски. Оставляйте зазоры между торцами террасных досок – 3-5 мм (рис.6, рис.7) для компенсации линейного расширения материала. Величина зазора зависит от места установки настила и количества попадающих на настил солнечных лучей. Для уточнения необходимой величины зазоров обращайтесь в отдел сервиса компании Savewood.
- Необходимо учитывать, что при монтаже на открытых пространствах при плюсовой температуре окружающей среды в дневное время и отрицательной в ночное, компенсационные зазоры будут меняться.
- При укладке торцевых досок со стыком в ус должен соблюдаться зазор 3-5 мм (рис.8), при этом концы досок должны опираться каждый на свою лагу, смонтированную параллельно к шву в ус.



## Информация для потребителя

- Террасная доска из ДПК не может быть использована в несущих конструкциях и выдерживает нагрузку до 1300 кг/м<sup>2</sup> настила.
- Продукция из древесно-полимерного композита содержит до 50-70% древесного волокна и имеет равномерный цвет по всей глубине изделий. Небольшие цветовые отклонения и наличие вкраплений древесных волокон подчеркивают имитацию древесной структуры и не являются дефектом. Под воздействием солнечных лучей и окружающей среды возможно изменение цвета изделий с сохранением основного фона. Это происходит в течение нескольких недель после монтажа, и не является дефектом, объясняется естественным изменением цвета древесины, входящей в состав изделий. Случайные пятна белесого цвета не являются дефектом. В течение 6-12 месяцев цвет изделия стабилизируется и выравнивается.
- Погрешность в измерении ширины профиля террасной доски в промежутке  $\pm 2$  мм допустима и не является нарушением качества.
- Небольшие сколы и потертости на торцах профилей не являются дефектом продукции. Перед укладкой продукцию необходимо отторцевать, Savewood предусматривает дополнительный запас длины до 2 см на каждом профиле для торцевания.
- Террасная доска может обрабатываться инструментом для обработки дерева аналогично древесине.
- Следует иметь в виду, что каждый распиленный фрагмент уменьшает длину доски на 3 мм.
- Рекомендуется сохранять вкладыш с номером и датой упаковки продукции до окончания монтажа настила для упрощения обращения в сервисный центр или по гарантии в случае необходимости.

## Несколько распространенных ошибок при укладке, которых следует избегать

- Склеивание досок между собой.
- Соединение лаг встык без компенсационного зазора.
- Укладка досок или лаг вплотную к стене или другому препятствию.
- Излишнее усилие при вкручивании шурупов.
- Укладка уголка и финишного профиля без температурного зазора.
- Плохой отвод воды из-под настила.



## Уход за настилом из террасной доски из ДПК

- Не рекомендуется осуществлять монтаж продукции при температуре ниже  $-5^{\circ}\text{C}$ .
- Перед монтажом следует выдержать нераспакованную продукцию при температуре не ниже  $-15^{\circ}\text{C}$  в течение не менее 12 часов.
- Поддерживайте чистоту в зазорах между досками и по периметру настила для хорошей циркуляции воздуха и отвода дождевой и талой воды.
- Необходимо очищать покрытие минимум 1 раз в год под давлением не более 80 bar, на расстоянии не менее 200 мм, чистой водой, либо водой с добавлением моющего средства для ДПК.
- При попадании масла или жира на поверхность смойте его как можно быстрее с применением моющего средства для ДПК или раствором из 1/3 стакана стирального порошка и 2/3 стакана бытового очистителя на 4 литра воды.
- Не оставляйте чистящие средства на поверхности настила более чем на несколько минут, тщательно смывайте их водой.
- Для очистки от загрязнений не используйте хлоросодержащие растворители, щелочные вещества, активные окислители, абразивные средства, щетки с жесткой щетиной.
- Используйте подставки под цветочные горшки и другие предметы, например подушки под ножки мебели.
- Не используйте на террасном покрытии коврики из резины, их основа может окрасить террасу. Используйте виниловые или тканевые коврики.
- Не ставьте на террасный настил предметы, нагретые выше  $50^{\circ}\text{C}$ , настил может деформироваться.
- Не оставляйте на настиле металлические предметы с пятнами ржавчины.
- Для очистки покрытия от снега, используйте только пластиковые лопату и щетку.
- Не превышайте допустимую нагрузку на 1 кв.м настила.
- Периодически проверяйте и регулируйте качество крепления террасной доски к основанию настила.

## Хранение и транспортировка

- Профили SW Ornus необходимо хранить в упаковке производителя.
- Поддоны, содержащие профили SW Ornus, а также отдельно профили SW Ornus, необходимо хранить в сухом и проветриваемом помещении, вдали от прямых солнечных лучей и отопительных приборов, при температуре от  $-35^{\circ}\text{C}$  до  $+50^{\circ}\text{C}$  и относительной влажности воздуха 50-60%.
- Складеировать и транспортировать профили SW Ornus необходимо в горизонтальном положении в упаковке производителя.
- При длительном хранении необходимо использовать паллеты или стеллажи, при этом высота складирования упаковок не должна превышать 1 м.
- При длительном хранении в летнее время не рекомендуется хранить продукцию на открытых площадках.
- При длительном хранении продукции стоит вскрыть упаковку.
- Выгрузка и перегрузка профилей SW Ornus должна происходить с осторожностью, не бросая их.
- Убедитесь, что профили SW Ornus надежно закреплены при транспортировке, и исключено их скольжение между собой.
- Поддоны или стеллажи, частично хранящиеся вне помещения, ввиду влияния на них атмосферных явлений (дождь, УФ), могут отличаться в цвете. После того, как они будут полностью выложены вне помещения, в течение 12-14 недель произойдет стабилизация по цвету.
- Для ускорения стабилизации рекомендуется дважды обильно промыть настил после его укладки.

