

- Периодически проверяйте и регулируйте качество крепления террасной доски к лагам.
- Вы можете покрасить или покрыть террасную доску из ДПК лесирующими составами для деревянных изделий.

### **⚠ ЗАПРЕЩЕНО!**

Использование террасной доски в следующих условиях:

- над полами с подогревом;
- в условиях постоянной влажности более 65%;
- под скатами крыш без применения водосточных систем;
- в тесном контакте с бассейнами с подогревом воды;
- под куполами и навесами вокруг естественных и искусственных водоёмов (в том числе бассейнов);
- в местах постоянной повышенной влажности, в том числе вблизи систем орошения и увлажнения, автоматического полива.

Не допускается слив воды из водосточных труб на террасную доску.

## 9. ЧАСТЫЕ РАСПРОСТРАНЕННЫЕ ОШИБКИ ПРИ МОНТАЖЕ, КОТОРЫЕ НЕОБХОДИМО ИЗБЕЖАТЬ

- Стыкование лаг без компенсационного зазора;
- Склейивание досок друг с другом или к основанию;
- Монтаж досок или лаг впритык к неподвижным частям;
- Чрезмерное усилие при вкручивании саморезов;
- Любой распил доски уменьшает ее длину на 3 мм;
- Укладка уголка и финишного профиля без температурного зазора;
- Плохой отвод воды из-под настила.

## 10. ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ

1. Террасная доска складируется и хранится строго в горизонтальном положении.
2. Выгрузка, перегрузка должна происходить с осторожностью. Запрещено бросать и ронять доску во избежание возможных механических повреждений.
3. Террасная доска должна храниться в сухом, хорошо проветриваемом месте, исключающем попадание прямых солнечных лучей. Паллеты с доской рекомендуется накрывать непрозрачной пленкой.
4. Допускается перевозить изделие в горизонтальном положении любым способом, защищающим его, его детали и упаковку от повреждений. При выборе способа транспортировки следует учитывать ограничения по удельной нагрузке транспортного средства.

## 11. ГАРАНТИЯ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

1. Гарантия на изделие: **2 года**.

2. Гарантийный срок определяется датой отгрузки с завода-изготовителя или датой покупки в магазине. Документом, подтверждающим дату покупки и факт оплаты, является чек.
3. Гарантийное обслуживание осуществляется заводом-изготовителем при предъявлении паспорта изделия и чека, подтверждающего дату продажи.

### **⚠ ВНИМАНИЕ!**

Производитель не несет ответственности и не принимает претензий при несоблюдении условий хранения, транспортировки, монтажа, эксплуатации и ухода.

4. Изготовитель оставляет за собой право вносить изменения в конструкцию изделия, не ухудшающие его эксплуатационные характеристики, без предварительного уведомления и корректировки данного руководства.

Производитель: АО «ХОЛЬЦХОФ РУС»  
Адрес производителя: 433405, Россия,  
Ульяновская область, Чердаклинский район,  
МО Мирновское сельское поселение,  
тер. Портовая особая экономическая зона, проезд  
Авиатехнический, 9.

Лицо уполномоченное принимать претензии:  
АО «ХОЛЬЦХОФ РУС»  
Телефон: +7 (495) 989-40-46  
[www.holzhof.ru](http://www.holzhof.ru)



## ИНСТРУКЦИЯ

### ПО МОНТАЖУ И ЭКСПЛУАТАЦИИ ТОВАРА – ТЕРРАСНАЯ ДОСКА ИЗ ДРЕВЕСНО-ПОЛИМЕРНОГО КОМПОЗИТА

#### 1. ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ПОТРЕБИТЕЛЯ

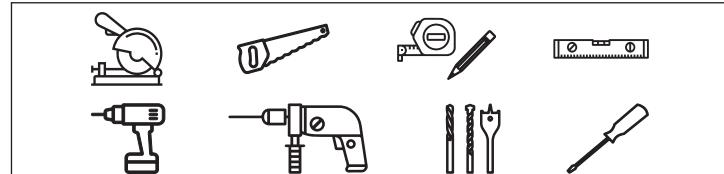
- Композитная доска HOLZHOF является материалом сегмента Good (Standart) и предназначен для использования на частных объектах с бытовыми эксплуатационными нагрузками. Не допускается коммерческое использование данного материала. При использовании на объектах коммерческого применения (общественные места, рестораны, зоны с относительно большими эксплуатационными нагрузками и т.д.) гарантия Производителя на материал не распространяется.
- Террасная доска из древесно-полимерного композита (далее из ДПК), не может быть использована в несущих конструкциях и выдерживает нагрузку до 350 кг/м<sup>2</sup> настила.
- Продукция из древесно-полимерного композита содержит до 70% древесного волокна и имеет равномерный цвет по всей глубине изделия. Небольшие цветовые отклонения и наличие вкраплений древесных волокон подчеркивают имитацию древесной структуры и не являются дефектом. Под воздействием лучей солнца и влиянием окружающей среды допускается изменение цвета изделий с сохранением начального основного фона. Это происходит в течение 2–4х недель после монтажа настила, не является дефектом, и происходит это благодаря естественным изменениям цвета древесины, входящей в состав изделий.
- Террасная доска может обрабатываться инструментом для обработки дерева аналогично древесине.

#### 2. МОНТАЖ ТЕРРАСНОГО НАСТИЛА

### **⚠ ВНИМАНИЕ!**

Несоблюдение порядка монтажа. Описанных в данной инструкции может привести к сокращению срока службы, либо к изменению, утрате потребительских характеристик террасной доски. Поэтому, при отсутствии опыта монтажа террасной доски из древесно-полимерного композита, предпочтительно воспользоваться услугами специалистов по работе с террасной доской либо изделий из ДПК.

- Террасная доска обрабатывается с использованием инструментов и методов, применяемых для обработки изделий из дерева.



- Для монтажа террасной доски используются\*:

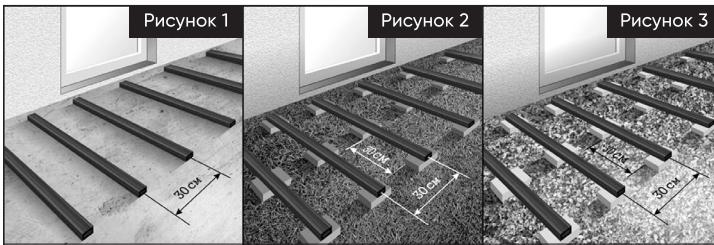


### **⚠ ВНИМАНИЕ!**

Для монтажа досок используйте коррозионно-стойкие шурупы. Не допускается использование «чёрных» саморезов.

### 3. ОСНОВНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ

- Предусмотрите уклон основания под настилом не менее 1% (1 см на 1 м. пог.), в направлении стока. Под настилом должен быть предусмотрена хороший сток или система дренажа дождевой и талой воды;
- Для избежания повышенной влажности, под настилом должна быть организована хорошая циркуляция воздуха.
- Для монтажа досок используйте коррозионностойкие шурупы.



Указаны рекомендуемые расстояния между лагами

### 4. МОНТАЖ ТЕРРАСНОЙ ДОСКИ ИЗ ДПК ОСУЩЕСТВЛЯЕТСЯ

- На ровное бетонное основание (рис.1);
- На бетонные столбики или винтовые сваи, установленные в грунт на глубину промерзания (рис. 2);
- На бетонную плитку размером не менее 250x250x40 мм, установленные на песчано-гравийное утрамбованное основание (рис. 3);
- Допускается укладка на ровную и твердую поверхность искусственного происхождения, несущей способностью не менее 500 кг/м<sup>2</sup> покрытую материалом из геотекстиля, препятствующим прорастанию растений;
- На металлический каркас на сваях с применением лаг из ДПК или алюминия;
- На эксплуатируемую кровлю с выполненной гидроизоляцией;
- На регулируемые винтовые опоры;
- При монтаже террасной доски из ДПК обязательно использовать крепежные элементы с компенсационными узлами, позволяющими компенсировать линейное расширение доски не менее чем на 1 мм для каждой доски по ширине.

### 5. УКЛАДКА ЛАГ НА ПОДГОТОВЛЕННОЕ ОСНОВАНИЕ

#### ⚠ ВНИМАНИЕ!

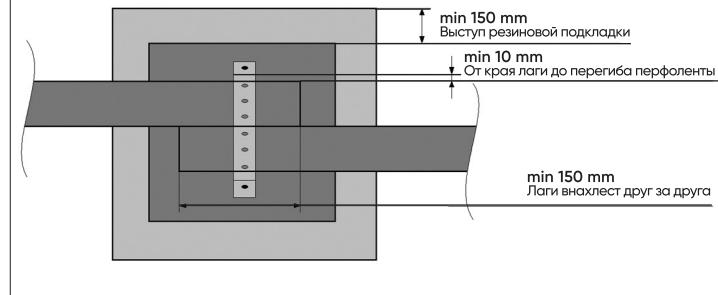
- Не допускается укладка лаг любого вида непосредственно в грунт.
- Во время монтажа и эксплуатации террасного настила, лаги не должны находиться в воде.
- На основание из бетонной стяжки, для обеспечения оттока воды, лаги укладываются на резиновые подушки размером 100x100x4 мм, установленные с интервалом не более 400 мм по осям. В интервалах между подушками лаги фиксируются к бетону скобами из перфорированной металлической ленты;
- На металлический или деревянный каркас с сечением профиля 100x100 мм и расстоянием между профилем каркаса не более 400 мм при использовании лаги из ДПК и 900мм при использовании лаги из металла (по осям опорных конструкций), лаги крепятся перпендикулярно профилю каркаса с помощью перфорированной металлической ленты на каждом пересечении с ребром металлической или деревянной конструкции каркаса;
- На бетонные плиты 300x300x40 мм, уложенные на песчаную или гравийную подушку толщиной не менее 100 мм.
- На эксплуатируемую кровлю, бетонные плиты 300x300x40 мм укладываются на резиновые подкладки, выступающие за края плит на 150 мм.
- На плиты лаги укладываются на две резиновые подушки 100x100x5 мм расположенные по краям на каждой бетонной плите. В интервале между резиновыми подушками лаги крепятся к бетонной плите с помощью перфорированной металлической лентой.
- На регулируемые опоры лаги крепятся специальным крепежом (саморезами).

#### ⚠ ВНИМАНИЕ!

Соблюдайте инструкцию по монтажу лаг на опоры.

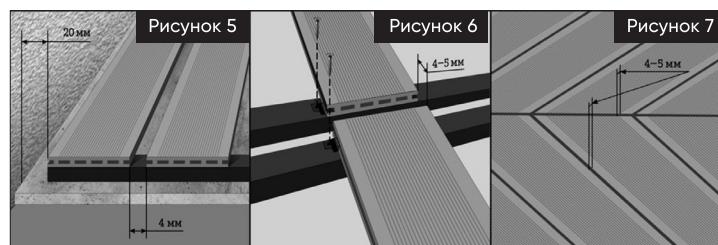
- Лаги, при необходимости их продолжения, укладываются внахлест друг за друга на 150 мм и крепятся перфорированной металлической лентой (рис. 4).
- При закреплении лаг к основанию с помощью металлической перфорированной ленты предусмотрите зазор в 10 мм от каждого края лаги до линии перегиба перфоленты (рис. 4) для компенсации температурного расширения;
- Соблюдайте межосевое расстояние между соседними лагами не более 500 мм по осям для бытового использования;
- Для диагональной укладки досок настила, расстояние между осями соседних лаг необходимо уменьшить на 30%.

Рисунок 4



### 6. КОМПЕНСАЦИОННЫЕ ЗАЗОРЫ

- Предусмотрите компенсационные зазоры у всех неподвижных объектов: водосливных воронок, вентиляционных труб, колодцев, бордюров, стен зданий и других преград. Ширина зазора не менее 20 мм;
- Учитывайте линейное расширение композитной доски (лаги) – 20 мм на 1 погонный метр доски. Оставляйте компенсационные зазоры между торцами досок – минимум 4-5 мм (рис. 5, рис. 6) для возможности линейного расширения материала;
- 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 не менее 5 мм (рис. 7), при этом концы досок должны опираться каждый на свою лагу, смонтированную параллельно к шву в ус.



### 7. УКЛАДКА И КРЕПЛЕНИЕ

- Доска с пазом крепится на каждом пересечении с лагой при помощи монтажных клипс и шурупов. Закручивайте шурупы без лишних усилий. Стартовую доску рекомендуется устанавливать с помощью стартового F- или Г- профиля, который закрепляют шурупом к лаге на расстоянии от ее торца не менее 15 мм, чтобы избежать разрушения композитного материала.
- Края досок должны лежать на лаге, не выступая за нее;
- Торцы настила должны быть расположены на лаге или свисать с нее не более чем на 50 мм;
- Доски закрепляются с помощью монтажных клипс на каждом пересечении с лагами.

### 8. УХОД ЗА НАСТИЛОМ ИЗ ТЕРРАСНОЙ ДОСКИ ИЗ ДПК

- Следите за чистотой в зазорах между досками и по периметру настила для хорошей циркуляции воздуха и отвода дождевой и талой воды.
- Допускается мойка настила водой под давлением не более 80 bar, на расстоянии не менее 400 мм с добавлением моющего средства для ДПК, не применяйте абразивные средства и сложные химические составы.
- При попадании каких-либо жиров на поверхность, смойте его как можно быстрее с применением моющего средства для ДПК.
- Для очистки от загрязнений не используйте растворители.
- Для цветов используйте подставки под горшки или другие предметы, например подушки под ножки мебели.
- Не используйте на настиле резиновые коврики, они могут окрасть террасу. Пользуйтесь виниловыми или тканевыми ковриками.
- Не ставьте на террасный настил предметы, нагретые выше 50°C, настил может деформироваться.
- Не оставляйте на настиле металлические предметы (они могут оставить ржавые пятна).
- Для очистки террасы от снега и льда, не используйте металлическую лопату и скребок. Пользуйтесь только щеткой и пластиковой лопатой.
- Не превышайте максимальную нагрузку на настил.
- Не перегружайте одну из частей настила. Распределите вес равномерно (например, для установки тяжелой мебели и цветников-клумб).