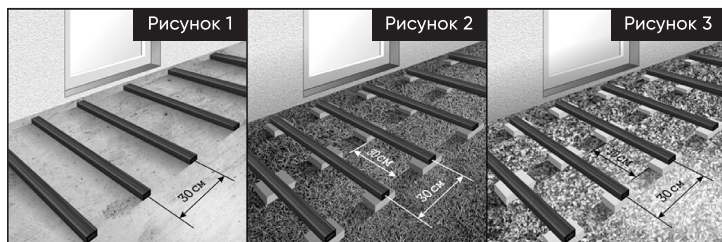


3. ОСНОВНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ

- Предусмотрите уклон основания под настилом не менее 1% (1 см на 1 м. пог), в направлении стока. 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 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/м² 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 террасной доски, 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 900 мм 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%.

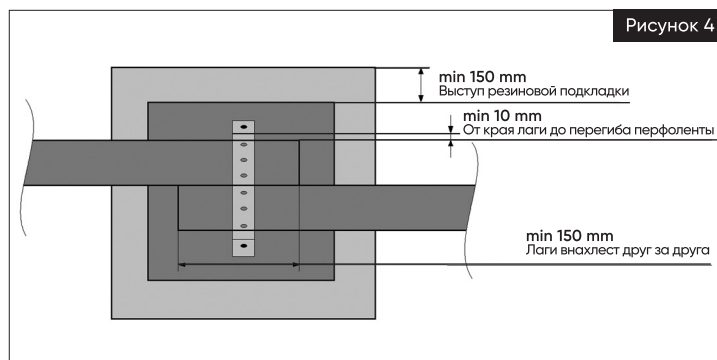
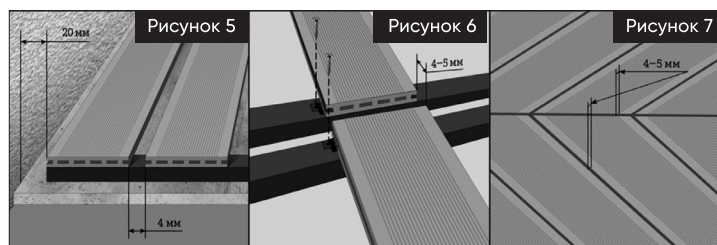


Рисунок 4

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 (и лаги) – 2 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 зазор 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 лагу 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 окрасить 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. Распределяйте вес равномерно (например, для установки тяжелой мебели и цветников-клумб).