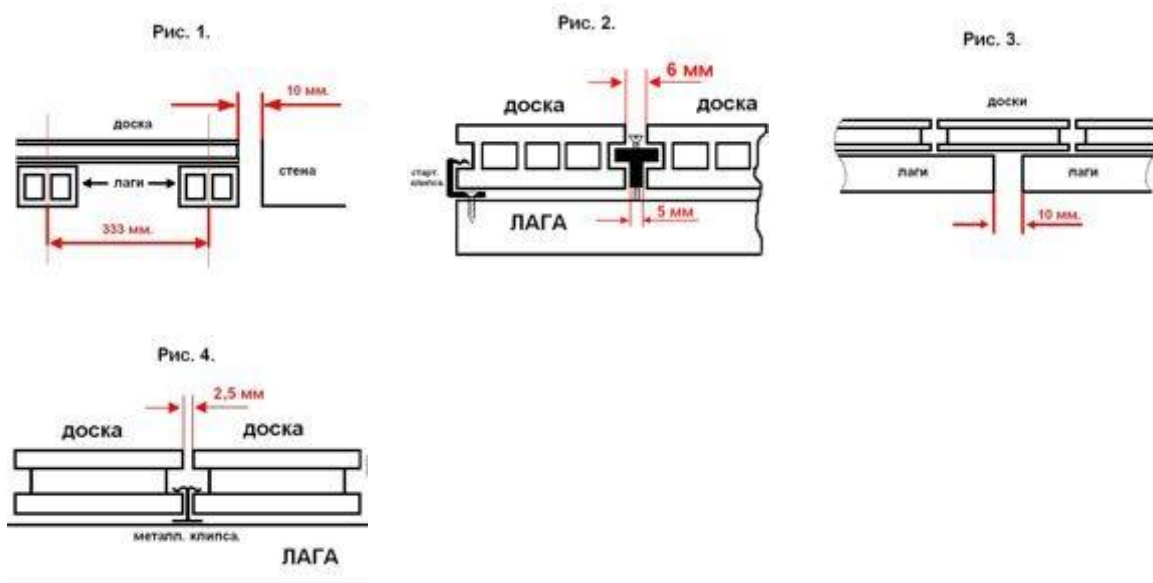


ВНИМАНИЕ: ДАННЫЙ МАТЕРИАЛ ЯВЛЯЕТСЯ ДЕКОРАТИВНЫМ, ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ИЗДЕЛИЙ ИЗ ДПК В НЕСУЩИХ КОНСТРУКЦИЯХ - НЕДОПУСТИМО!

Инструкция по монтажу изделий из ДПК.

МОНТАЖ ШОВНОЙ ТЕРРАСНОЙ ДОСКИ (ДЕКИНГ):

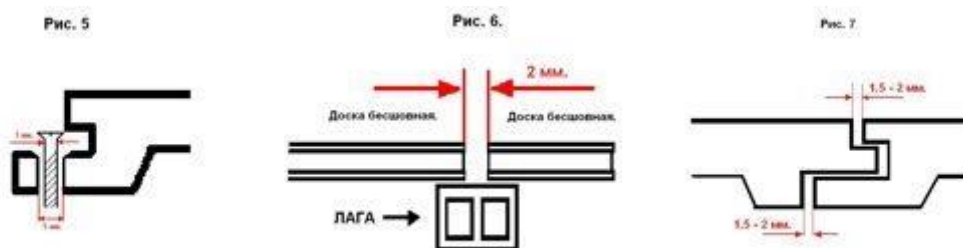
Перед монтажом **террасной доски** поверхность необходимо выровнять и укрепить. Производить укладку лаг следует на бетонное или цементно-песчаное основание, армированное металлической сеткой, или на ровную подготовленную (хорошо утрамбованную) поверхность из щебня или песка (толщина подушки 3-5 см). Можно так же производить монтаж лаг на столбы или иные опоры, расстояния по осям между опорами не должны превышать 60 см. (**Только для лаг №3, 55x40x4000 мм., (универсальные), лаги других размеров на столбы укладывать нельзя!!!**). Рекомендованный уклон в направлении от здания 0,5 - 1% от длины укладываемой поверхности. Расстояние между лагами не более 40 см. по осям, (**рис. 1**). Зазор между досками должен быть **5 - 6 мм.**, при использовании пластиковых монтажных клипс (**рис.2**), и **2,5 мм.**, при использовании клипс из нержавеющей стали, (**рис.4**). Так как материал ДПК имеет температурное расширение, то компенсационные зазоры (далее КЗ) - необходимы!!! Формировать КЗ можно из подручных материалов, изготовив строительные «маячки». Расстояние от окончания доски или лаги до стены рассчитывается исходя из общей длины напольного покрытия. 1 мм зазора на 1 погонный метр доски. Например: Длина покрытия 10 метров - зазор 10 мм. (**рис. 1**). При длине покрытия 15 метров, зазор должен быть не менее 15 мм. и т.д. Расстояние между лагами, с торцевой части, должно быть не менее 10 мм. (**рис. 3**). Доска крепится к лагам монтажными клипсами и шурупами 3,0x30, оцинкованными (**рис. 2**). На 1 м² террасной доски, при шаге между лагами 33,3 см, необходимо 24 монтажные клипсы и 4 стартовые. В случае использования террасной доски для беседок, террас, и т.д. (при отсутствии прямого контакта конструкции основания с водой), лаги из ДПК, можно заменить на деревянный каркас пропитанный водоотталкивающим составом. Роль лаг, в данном случае, хорошо выполнит струганная доска толщиной не менее 40 мм и шириной не менее 150 мм. Монтаж не требует никаких специальных навыков.



МОНТАЖ БЕСШОВНОЙ ТЕРРАСНОЙ ДОСКИ:

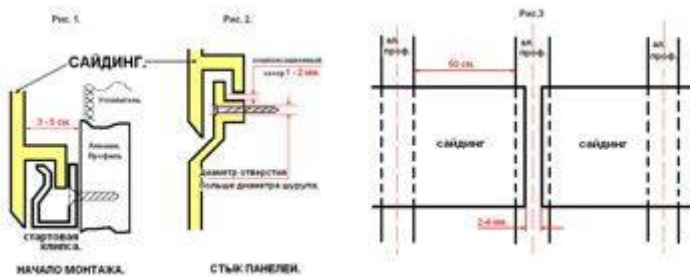
Перед монтажом **террасной доски** поверхность необходимо выровнять и укрепить. Производить укладку лаг следует на бетонное или цементно-песчаное основание, армированное металлической сеткой, или на ровную подготовленную (хорошо утрамбованную) поверхность из щебня или песка (толщина подушки 3-5 см). Можно так же производить монтаж лаг на столбы или иные опоры, расстояния по осям между опорами не должны превышать 60 см. (**Только для лаг №3, 55x40x4000 мм., (универсальные), лаги других размеров на столбы укладывать нельзя!!!**). Рекомендованный уклон в направлении от здания 0,5 - 1% от длины укладываемой поверхности. Расстояние между лагами не более 40 см. по осям, (рис. 1). Укладка и крепёж, производится по принципу обычной «вагонки». Но, перед укладкой доски на лагу, необходимо просверлить отверстие, диаметром шире диаметра шурупа на 2-3 мм., (рис. 5). Так как материал ДПК имеет температурное расширение, то компенсационные зазоры (КЗ) - необходимы!!! Формировать КЗ можно из подручных материалов, изготовив строительные «маячки». При укладке в длину, необходимо обеспечить (КЗ), между досками не менее 2мм. (рис. 6.) При укладке в ширину, доски плотно друг к другу не монтировать, так же необходимо оставлять КЗ, 1,5-2 мм. (рис.7). Расстояние от окончания доски или лаги до стены рассчитывается исходя из общей длины напольного покрытия. 1 мм зазора на 1 погонный метр доски. Например: Длина покрытия 10 метров - зазор 10 мм. (рис. 1). При длине покрытия 15 метров, зазор должен быть не менее 15 мм. и т.д. Расстояние между лагами, с торцевой части, должно быть не менее 10 мм. (рис. 3).

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Использование «облегчённых» профилей, в местах с большой проходимостью, а так же с предполагаемой высокой статической и ударной нагрузкой (пункты общественного питания, спортивные сооружения, танцевальные и смотровые площадки, а так же прилегающие к ним территории), **КАТЕГОРИЧЕСКИ НЕ РЕКОМЕНДУЕТСЯ,**



МОНТАЖ САЙДИНГА:

Монтаж сайдинга начинается с установки стартовых клипс. Первая панель укладывается на эти клипсы, **рис. 1**. Далее засверливаем и крепим эту панель как показано на **рис. 2**. Диаметр отверстия должен быть больше диаметра шурупа. На неё укладываем вторую панель. И так далее. Так как сайдинг из ДПК имеет изменения размеров в зависимости от температуры внешней среды, очень важно обеспечить компенсационные зазоры (далее **КЗ**), между элементами сайдинга в вертикальном и горизонтальном направлениях. Формировать **КЗ** можно из подручных материалов, изготовив строительные «маячки». При укладке в длину, необходимо обеспечить (**КЗ**), между панелями не менее 2мм. **рис. 3**. При укладке в ширину, панели плотно друг к другу не монтировать, так же необходимо оставлять **КЗ**, 1 - 2 мм. **рис.2**. Для обеспечения вентиляции и выравнивания температуры сайдинга, необходимо обеспечить зазор 3-5 см. между сайдингом и утеплителем (стеной) **рис. 1**. Оптимально монтировать сайдинг на алюминиевый профиль. Расстояние между профилями – 60 см. как показано на **рис. 3**. Это расстояние является стандартным, под ширину утеплителя.



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: При использовании любых профилей из ДПК на вертикальных поверхностях (сайдинг), а так же на вертикальных облегчённых конструкциях (перильные группы), что бы придать более глубокий цвет и исключить подтёки от пыли и грязи после дождя, а так же исключить разнооттеночность при многолетней эксплуатации материала, **РЕКОМЕНДУЕТСЯ** покрыть поверхности пропиткой для дерева на основе алкидных смол. (Например **VERES BASE**).

МОНТАЖ САДОВОГО ПАРКЕТА:

Садовый паркет ДПК из модулей 300x300, на пластиковой основе, обеспечивает быстрый монтаж террасных настилов, садовых дорожек или сезонных площадок. Прекрасно смотрится на балконах и лоджиях. Находит применение и в дизайнерских разработках "зимних садов". Конструкция замков садового паркета позволят собирать и разбирать настилы за считанные минуты. Модули садового паркета изготовленные из ДПК, не требуют ухода или специальных условий для хранения.

Монтаж садового паркета из ДПК . Сначала подготавливается ровное и гладкое покрытие (песчанно-цементная смесь, армированная металлической сеткой). Затем собирается сам настил. Модули не крепятся к основанию, а соединяются только между собой, как детский конструктор. Вам не придётся обновлять плитку каждые 2-3 года, т.к. изделия из древесно-полимерного композита очень долговечны. Чистить садовый паркет из ДПК можно простой водой из шланга без применения чистящих средств или обычной щёткой.



ИНСТРУКЦИЯ ПО МОНТАЖУ ЗАБОРОВ ИЗ ДПК:

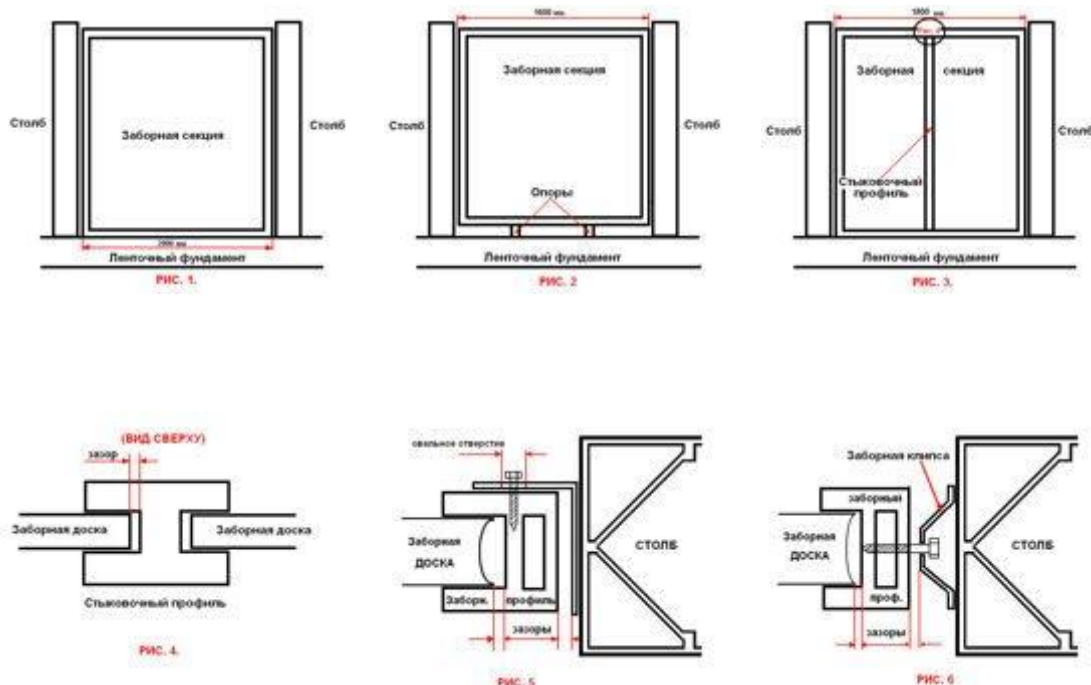
ВНИМАНИЕ: Прежде всего, надо обязательно учитывать, что данный материал имеет некоторое температурное расширение и крепить его надо таким образом, что бы обязательно оставались небольшие компенсационные зазоры (далее КЗ).

Так как материал ДПК достаточно тяжёлый, то заборные секции в собранном виде должны полностью лежать на ленточном фундаменте (рис.1), или иметь дополнительные опоры (рис.2).

Если длина одной секции превышает 1600 мм, то необходимо использовать по центру стыковочный профиль (рис.3) и (рис.4).

Крепёж секций к столбам осуществляется двумя способами:

1. С использованием металлических уголков, имеющих овальные отверстия (рис.5).
2. Можно использовать «заборные петли», имеющиеся у нас в наличии, на складе, (рис.6).



Заборные секции необходимо собирать при температуре окружающей среды, выше 0 С.

Внимание: Если Вы забираете изделия из ДПК сразу после их производства, то необходимо дать им полностью остыть в течение 72 часов, на ровной горизонтальной поверхности. Монтаж можно производить только по истечении этого времени !!!

С инструкцией ознакомлен _____ / _____ /.

