

Инструкция по монтажу стеновых панелей Polywood

1. Информация для потребителя

- Стеновые панели (сайдинг) Polywood являются декоративным облицовочным материалом. Монтаж сайдинга ниже 0°C осуществляется специализированными организациями, имеющими сертификат производителя;
- Продукция Polywood из древесно-полимерного композита содержит до 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;
- Стеновые панели и фурнитура Polywood может обрабатываться инструментом для обработки дерева аналогично древесине;
- Продукцию Polywood следует хранить в сухом месте и строго в горизонтальном положении (без прогибов). При хранении изделий вне помещений, используйте укрывной материал;
- Остатки материалов из ДПК Вы можете сдать производителю через своего продавца в обмен на дополнительные изделия.

2. Основные требования

- Абсолютное соблюдение общих строительных норм при строительно-монтажных работах;
- Для избежания повышенной влажности под облицовочными панелями, над конструкцией должен быть предусмотрен хороший сток дождевой и талой воды;
- Не допускается отвод осадков непосредственно по фасаду смонтированному из сайдинга Polywood;
- Для монтажа панелей используйте коррозионно-стойкие шурупы.

3. Подготовка основания для облицовки фасада сайдингом

- Стена под навесной фасад должна быть прочной и ровной;
- Удалите все непрочные и выступающие элементы;
- Заделайте разрушенные элементы несущей стены;
- Места, покрытые грибком и плесенью, обработайте защитным составом.

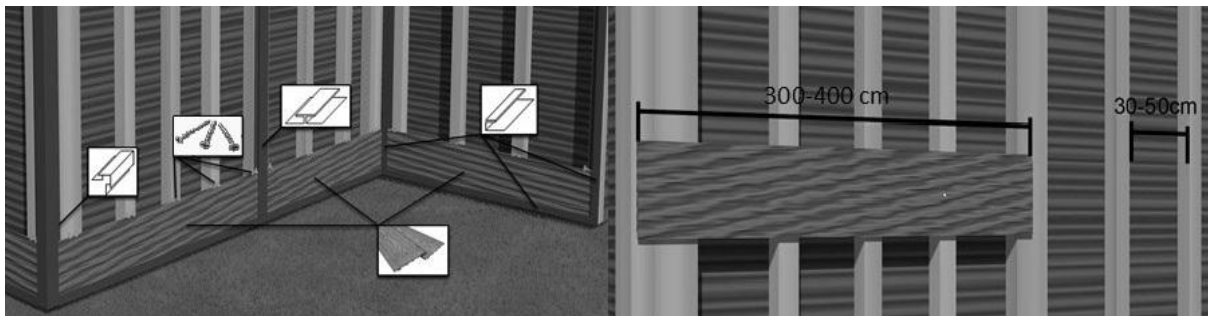


рисунок 1

рисунок 2

4. Установка обрешетки и монтаж сайдинга

- При эксплуатации фасада, вода не должна попадать за стеновые панели;
- Для горизонтально установленного сайдинга, лаги должны устанавливаться вертикально на расстоянии 30-50 см друг от друга;
- Лаги прикручиваются к несущей стене оцинкованным крепежом, укомплектованным пластиковым дюбелем, с интервалом не более 20 см.;
- Для удобства работы с финишными профилями установите лаги вокруг окон, дверей, других проемов и отверстий, на всех углах, снизу и сверху зоны установки сайдинга;
- В местах стыка фасадных панелей Polywood используйте две лаги, расположенных рядом друг с другом;
- Используйте торцевую, угловую и стыковочную планку для маскировки стыков сайдинга в углах и переходах (рис.3,4,5):

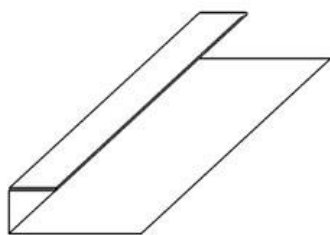


рисунок 3

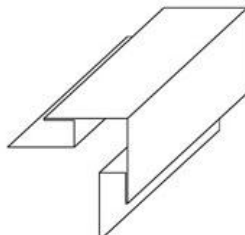


рисунок 4

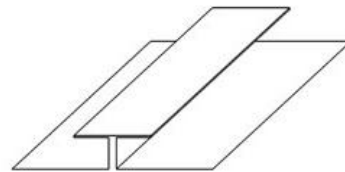


рисунок 5

- Типовые узлы с использованием декоративных планок (рис.6):

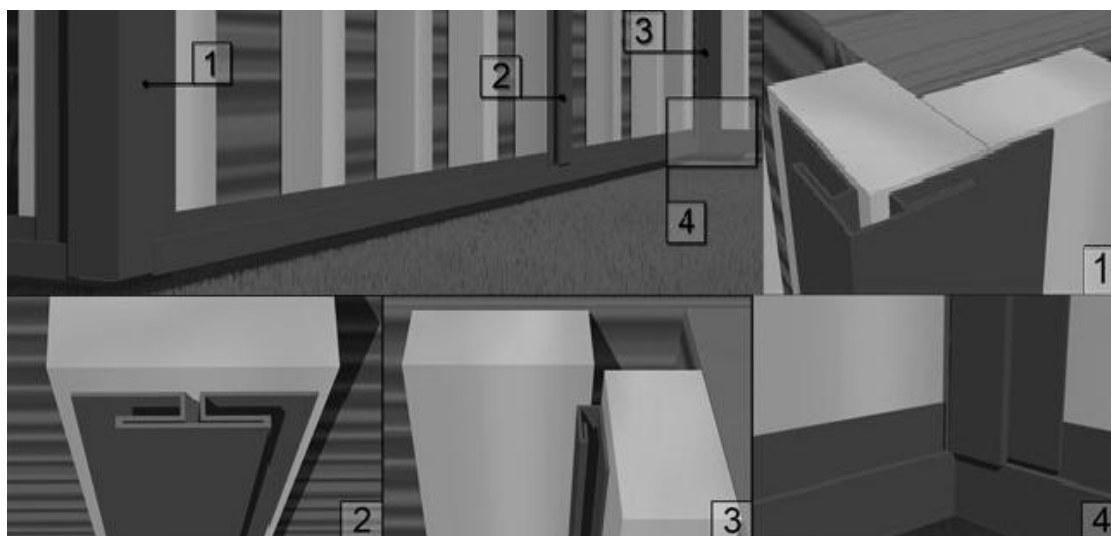


рисунок 6

- Предусмотрите компенсационные зазоры между торцами досок и стыковочными планками шириной не менее 10 мм (для стандартных длин сайдинга 3 и 4 метра), для компенсации линейного термического расширения;
 - Учитывайте линейное термическое расширение композитного материала – 5 мм на 1 погонный метр доски;
 - Необходимо учитывать, что при монтаже при низкой температуре окружающей среды, компенсационные зазоры при плюсовой температуре будут уменьшаться. По истечении времени компенсационные зазоры уменьшатся, а при высоких температурах эксплуатации будут достигать минимальных значений. Строго придерживайтесь рекомендаций по соблюдению компенсационных зазоров для длительной и беззаботной эксплуатации сайдинга Polywood;
 - Фасадные панели крепятся в раззенкованные отверстия шириной не менее четырех диаметров монтажного коррозионно-стойкого шурупа;
 - Панели закрепляются на каждом пересечении с лагами;
 - При желании, обрамление конструкции возможно с помощью уголка, финишной или заборной доски, которые крепятся к лаге по периметру фасада с учетом компенсационных зазоров.
- 5. Несколько распространенных ошибок при укладке, которые следует избежать:**
- ✓ Склеивание досок между собой;
 - ✓ Соединение лаг встык;
 - ✓ Укладка досок или лаг вплотную к стене или другому препятствию;
 - ✓ Излишнее усилие при вкручивании шурупов;
 - ✓ Каждый распиленный фрагмент уменьшает длину доски на 3 мм;
 - ✓ Укладка уголка и финишного профиля без компенсационного зазора;
 - ✓ Плохой отвод воды из-под настила.

СТРОГО СЛЕДИТЕ ЗА НАДЛЕЖАЩИМ ОТВОДОМ ДОЖДЕВОЙ И ТАЛОЙ ВОДЫ

При несоблюдении инструкции производитель оставляет за собой право аннулировать предоставленные гарантийные обязательства.

Дополнительную информацию о видах продукции и вариантах монтажа вы можете получить, посетив наш сайт www.polywood.ru или по тел. 8(495) 638-52-09, 8(800) 505-52-09