

Инструкция по транспортировке, хранению, монтажу и эксплуатации фасадных панелей из ДПК (сайдинг 180*14)

Область применения

Фасадные панели из древесно-полимерного композита (ДПК) предназначены для применения в качестве отделочных материалов фасадов зданий и сооружений различного назначения.

Диапазон температур применения продукции от минус 40 °С до плюс 70 °С. Фасадные панели предназначены для эксплуатации в II–V снеговых районах, в I–IV ветровых районах.

Транспортировка и хранение

Транспортирование фасадных панелей осуществляется в крытых транспортных средствах любым видом транспорта, в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на каждом виде транспорта, при температуре не ниже минус 30 °С и при условии защиты продукции от атмосферных осадков, загрязнения и механических повреждений.

Условия хранения фасадных панелей, в части воздействия климатических факторов, должны соответствовать группе хранения 1Л ГОСТ 15150, температура воздуха должна быть от плюс 10 С до 40 С. Фасадные панели следует хранить в крытых складских помещениях или под навесом вне зоны действия отопительных приборов, прямых солнечных лучей. Не допускается хранить изделия с органическими растворителями и маслами. При хранении фасадные панели укладывают на поверхность по всей длине, расстояние между опорными подкладками не должно превышать 1м. Длина свободно свисающих концов профильных изделий не должна превышать 0,5м. Максимальная высота штабеля - 2,5м.

При эксплуатации фасадных панелей не допускается применять защитные средства для древесины (антисептические, огнезащитные).

При хранении и транспортировке бросать фасадные панели запрещается.

Инструменты

Для монтажа фасадных панелей понадобятся защитные очки, отвёртка или шуруповёрт, электрический лобзик, "болгарка" или дисковая пила, дрель, уровень, линейка или рулетка, карандаш, резиновый молоток.

Монтаж фасадных панелей

Подготовка к монтажу

Фасадные панели необходимо хранить в заводской упаковке, располагая их горизонтально. Не следует заранее снимать упаковку, распиливать их в размер. Лучше это сделать непосредственно в процессе установки. Соблюдение этих простых правил поможет избежать изгибов и деформаций материала.

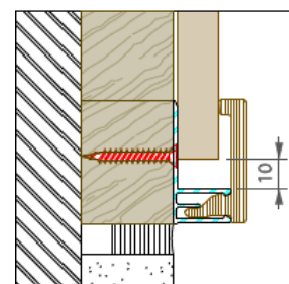
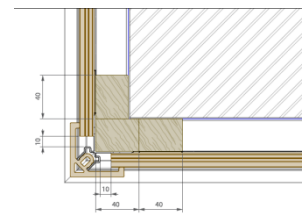
Монтаж фасадных панелей необходимо производить в теплое время года, при температуре выше +5С в сухую погоду, без осадков. Не рекомендуется монтировать их при отрицательных температурах.

Установка монтажных лаг

1. На стену необходимо вертикально установить лаги при помощи саморезов. Расстояние между лагами должно быть не более 50см.
2. Края панелей обязательно должны попадать на лаги. На стыке панелей установите 2 лаги.
3. Все стены здания должны быть проветриваемыми. Поэтому чтобы фасады выполняли функцию вентиляции зазор между утеплителем и фасадными панелями должен быть не менее 1см.
4. На углах здания и проемах соединить 2 лаги вместе.

Монтаж фасадных панелей

1. Закрепить алюминиевую направляющую для стартового профиля в нижней части фасада строго по уровню.
2. Закрепить алюминиевую направляющую для углового профиля по всем углам здания, в оконных и дверных проемах.
3. Для дальнейшего удобства монтажа вставить стартовый профиль из ДПК в алюминиевую направляющую для стартового профиля.
4. Далее начинать монтаж фасадных панелей, вставив первую панель в стартовый профиль и далее вверх одну за другой.
5. Крепить фасадные панели к лагам с помощью пластиковых клипс. Они обеспечивают скрытый компенсационный зазор между панелями. Зазор служит для компенсации температурно-влажностного расширения материала.
6. Необходимо оставить компенсационный зазор 1,5см для 3х метровой панели от углов здания.
7. Верхнюю панель при необходимости закрепить с помощью алюминиевой направляющей для стартового профиля (предварительно прикрепив к лагам) и стартового профиля из ДПК.
8. На завершающем этапе вставить угловой профиль в алюминиевую направляющую для углового профиля.



Рекомендации по очистке и уходу

Соблюдение данных рекомендаций при эксплуатации позволит сохранить эстетический вид изделий на длительный срок.

Легкие загрязнения, полученные в ходе монтажа, эксплуатации можно удалять с помощью теплой воды и бытовых чистящих средств, содержащих поверхностно-активные вещества (порошок, жидкое мыло), используя щетки средней жесткости.

Глубоко въевшиеся загрязнения очищаются средствами, в составе которых присутствует щавелевая кислота. Глянцевая поверхность изделий (стартовый и угловой профиль ДПК) достаточно чувствительна к появлению царапин, поэтому все манипуляции на поверхности изделий следует проводить аккуратно.

Изделия из ДПК являются продуктом на основе древесины, поэтому следует ожидать естественного изменения цвета под воздействием ультрафиолетового излучения и естественной среды. Данный фактор не свидетельствует о дефекте изделия, допускается разноцветность профилей в рамках партии.

После завершения монтажных работ необходимо продуть и тщательно промыть изделия от остатков пыли и загрязнений после общестроительных работ с поверхности для недопущения появления разводов при дальнейшей эксплуатации.

Гарантийные обязательства

Гарантийный срок эксплуатации– 2 года со дня отгрузки изделий потребителю.

В течение гарантийного срока изготовитель принимает претензии по замене изделий с обнаруженными скрытыми заводскими дефектами.

Гарантия предоставляется при условии:

- соблюдения правил транспортировки и хранения продукции
- соблюдения инструкций по монтажу продукции ДПК
- соблюдения условий эксплуатации.

Производитель не несет ответственность за:

1. Любые повреждения или изменения внешнего вида материалов, возникшие вследствие:
 - 1.1. Неправильной установки и/или несоблюдения руководства по монтажу и эксплуатации.
 - 1.2. Применения продукции не по прямому назначению.
 - 1.3. Перемещения, искажения формы, каркаса или иной опорной конструкции, на которой была установлена продукция.
 - 1.4. Ненадлежащей обработки, хранения, транспортировки и технического обслуживания.
 - 1.5. Исключительного и непосредственного воздействия ударной, весовой и температурной нагрузки, превышающей нормативные показатели.
 - 1.6. Воздействия любых обстоятельств непреодолимой силы (наводнения, ураганы, землетрясения, попадания молнии, град и т. д.).

- 1.7. Появления поверхностных загрязнений, в т.ч. трудновыводимых пятен от воздействия растительных и животных жиров, алкогольных напитков, грязи, пыли и т. д.
- 1.8. Нанесения на поверхность продукции различных красок, лаков, древозащитных масел, антисептических пропиток, противогрибковых и противопожарных составов. А так же любых других лакокрасочных материалов.
- 1.9. Изменение цвета в процессе эксплуатации.
- 1.10. Различие оттенков одного цвета при приобретении продукции разных партий.
- 1.11. Гарантия не распространяется на расходные материалы к фасадным панелям.