

**TURTLE
SHELL**
Co-Extrusion

BLACK DECK

Инструкция по монтажу реечных панелей

8-800-301-77-37
rksdeck.ru

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Стеновые панели Turtle Shell изготавливаются из древесно-полимерного композита, методом коэкструзии. Ядро панели состоит на **55-60%** из древесины смешанной с полиэтиленом, а оболочка из специального защитного полимера, что придает изделию естественный вид и более продолжительный срок службы. Данный метод изготовления позволяет поверхности панели, по сравнению с обычным ДПК, быть более устойчивым к внешним воздействиям, грибковым атакам, не бояться плесени и легко мыться.



Different Lines, Australian Palisander



Middle Lines, Australian Palisander



Middle Lines, Canadian Maple



Middle Lines, Siberian Pine



Middle Lines, Faroese Smokewood

Ширина 218.5 мм
Толщина 25 мм
Длина 3600 мм
Вес 10.4 кг/шт

ПРАВИЛА ПЕРЕВОЗКИ И ХРАНЕНИЯ

В целях минимизации глубоких царапин и сколов и для безупречного внешнего вида панелей **Turtle Shell**, пожалуйста, учитывайте следующее: В процессе хранения стеновых панелей и ПРИ РАЗГРУЗКЕ на месте монтажа убедитесь, что распалеченные панели складываются на ровную поверхность - лучше на поперечные балки по всей длине панелей (шаг балок не должен превышать 40 см).

Убедитесь, что вынутые из упаковки панели попадают сразу на место монтажа.

Не допускайте свободного перемещения по поверхности стеновых панелей инструмента или других предметов, способных повредить их поверхность.

Избегайте соприкосновения поверхности стеновых панелей с любым строительным мусором.

При длительном хранении на объекте, панели должны храниться в сухих крытых складских помещениях вне зоны действия прямых солнечных лучей.

МОНТАЖ НА ОСНОВАНИЯ

Монтаж стеновых панелей **Turtle Shell** может быть осуществлен:

- На ровную поверхность.
- На ровную кирпичную кладку.
- На оштукатуренную поверхность.
- На монолитные бетонные плиты.

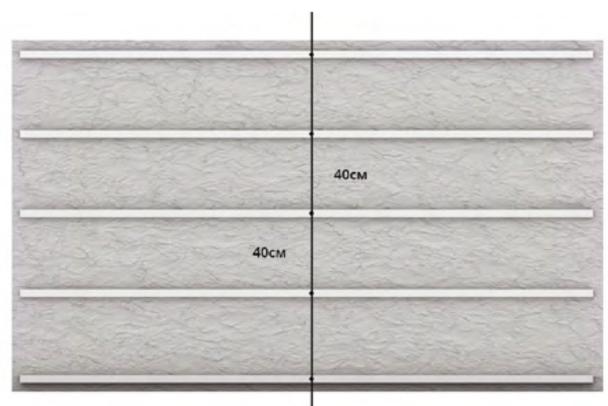
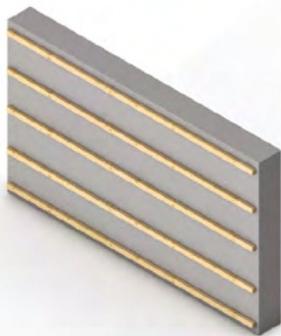
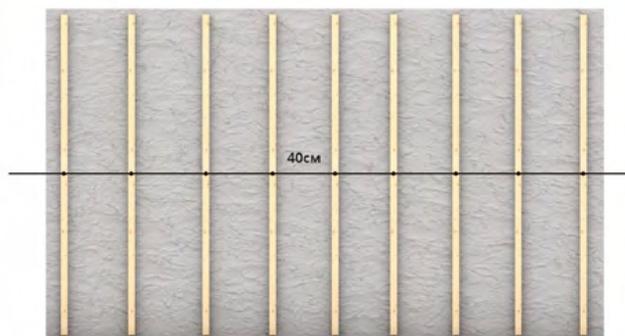
Все изношенные элементы на поверхности следует удалить, заменить или зачистить. Стены следует очистить от грязи и пыли, а также обработать средствами для предотвращения развития вредоносных микроорганизмов и споров грибка. В случае, если панели устанавливаются на улице, монтаж стеновых панелей должен производиться по принципу вентилируемого фасада. В качестве направляющих (обрешетки) могут служить оцинкованные алюминиевые профили или деревянная подсистема.

ВНИМАНИЕ! ПРИ МОНТАЖЕ ПОДСИСТЕМЫ НЕОБХОДИМО УБЕДИТЬСЯ, ЧТО НАПРАВЛЯЮЩИЕ, А ТАКЖЕ СТЕНА СПОСОБНЫ ВЫДЕРЖАТЬ ВЕС ПАНЕЛЕЙ (~14,25 КГ/М²).

МОНТАЖ

ЭТАП 1

Установите направляющие перпендикулярно направлению панелей;



ЭТАП 2

С помощью саморезов зафиксируйте панель к направляющим. Так как изделия из дпк имеют температурное расширение, необходимо просверлить в панели отверстие на 1-2 мм больше диаметра самореза в панели (фиксация панели происходит за счет шляпки самореза). Тип саморезов определяются в зависимости от материала подсистемы, толщина самореза не более 3,5 мм. Необходимо предусмотреть, чтобы под каждым торцом панели обязательно была своя направляющая.

МОНТАЖ ПЕРВОЙ ВЕРТИКАЛЬНОЙ ПАНЕЛИ**МОНТАЖ ПЕРВОЙ ГОРИЗОНТАЛЬНОЙ ПАНЕЛИ**

ЭТАП 3

ВСТАВЬТЕ В ПАЗ СЛЕДУЮЩУЮ ПАНЕЛЬ И ПОВТОРИТЕ ПРОЦЕДУРУ

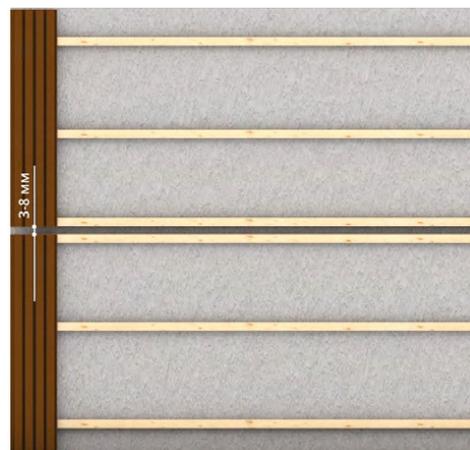


ЭТАП 4

При монтаже панелей на улице, на стыке торцов двух панелей, а также между торцами панели и полом, потолком, стенами и любыми неподвижными поверхностями необходимо оставлять зазоры **3-8 мм**.

1. Если монтаж происходит в холодную погоду, величина зазора должна быть максимальной, если монтаж происходит при температуре близкой к максимальной температуре в данном регионе, зазор может быть минимальным.

2. Если монтаж панелей происходит в помещении с постоянной температурой и влажностью, необходимо оставить минимальный зазор **3 мм**, который позволит учесть непредвиденные колебания температуры.

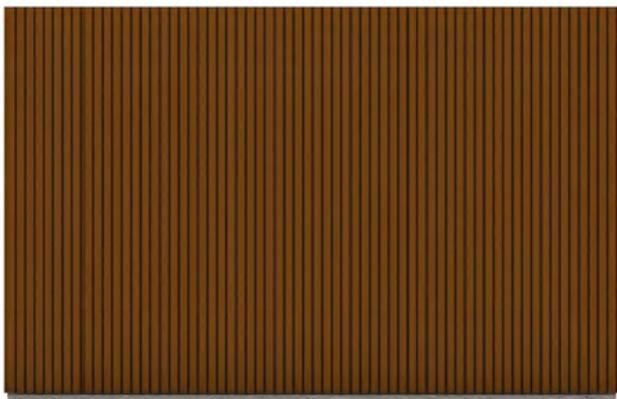




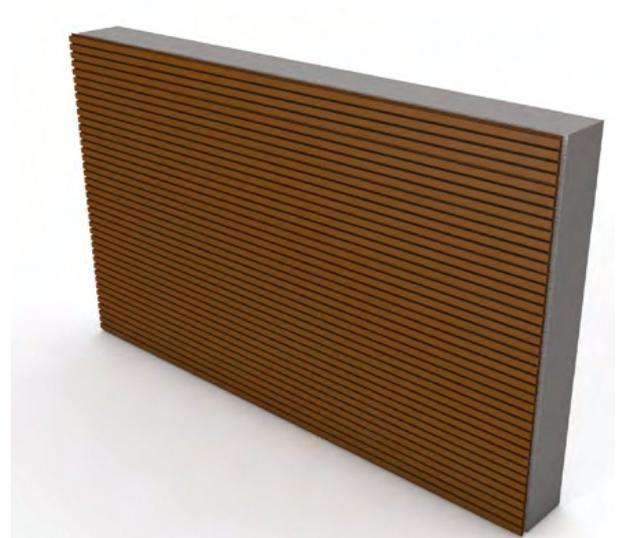
ЗАЗОР СВЕРХУ 3-8 ММ



ЗАЗОР СНИЗУ 3-8 ММ



ПАНЕЛИ УЛОЖЕННЫЕ ВЕРТИКАЛЬНО



ПАНЕЛИ УЛОЖЕННЫЕ ГОРИЗОНТАЛЬНО



ПАНЕЛИ УЛОЖЕННЫЕ ВЕРТИКАЛЬНО СО СТЫКОМ

При вертикальном монтаже панелей, для декорации углов никаких дополнительных материалов не требуется.



В случае, если панели установлены горизонтально, можно использовать любые декоративные планки или уголки из металла, дерева, пластика или дпк. Но, важно учесть, что в данном случае декоративные элементы крепятся к направляющим (панель не должна нести на себе нагрузку). В случае, если декоративный элемент через панель крепится саморезом к направляющей, панель необходимо просверлить - диаметр отверстия должен быть на 1-2 мм больше диаметра самореза.

ГАРАНТИЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ ПРЕДОСТАВЛЯЕТСЯ ПРИ УСЛОВИИ:

1. Соблюдения всех правил перевозки и хранения, указанных в данной инструкции
2. Соблюдения оригинальных инструкций по монтажу
3. Надлежащего ухода в процессе эксплуатации

Гарантия на речные панели Turtle Shell 25 лет.

Срок службы 50 лет.

ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ НА:

Под воздействием солнечных лучей и окружающей среды допускается незначительное изменение цвета панелей при сохранении основного фона. Это явление называется стабилизацией цвета и происходит в течение нескольких месяцев после монтажа. Естественная стабилизация цвета не является дефектом;

Допустимая терпимость в размерах составляет $\pm 4\%$ и не является дефектом;

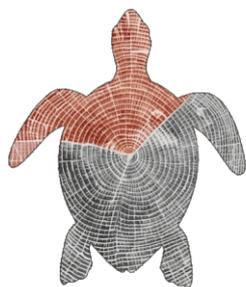
Во избежание образования повышенной влажности в пространстве между стеновой панелью и несущей конструкцией, необходимо заранее озаботиться надлежащей организацией циркуляции воздуха;

В целях увеличения срока службы фасадной системы, все крепежные элементы должны быть оцинкованными или сделанными из нержавеющей стали;

В процессе эксплуатации стеновая панель, крепежные элементы и подсистема не должны находиться в воде;

Различие оттенков одного цвета, при приобретении продукции разных партий, допустимо и не является дефектом.

ООО РКС Клинкер
308007, Белгородская обл., Белгород г,
Шершнева ул., дом 4, офис 4
ИНН 3123411648
8-800-301-77-37
rksdeck.ru



TURTLE
SH  **LL**

Co-Extrusion