

## ИНСТРУКЦИЯ ПО МОНТАЖУ СТЕНОВЫХ БАМБУКОВЫХ ПАНЕЛЕЙ (WPC)

### ВАЖНО!

1. Перед тем, как монтировать панели, убедитесь, что вы получили панели необходимого артикула. Все несоответствия должны быть выявлены до начала работ.
2. Претензии по качеству или разнице в артикулах полученных материалов после нарезки не принимаются. Поставщик не несет ответственности за дефекты, возникшие в процессе монтажа, а также за любой другой косвенный ущерб.
3. Не начинайте нарезку и монтаж панелей без предварительной проверки всего заказа. В затруднительных ситуациях следует незамедлительно обратиться к поставщику.
4. Панели могут незначительно отличаться друг от друга и от образца, по цвету и по рельефу поверхности. На глянцевых артикулах могут встречаться небольшие неровности лакировки. На краях металлизированных панелях могут быть незначительные отслоения пленки, которые легко удаляются острым ножом. Все это не является производственным дефектом.
5. Лицевая поверхность панелей покрыта защитной пленкой, которую мы рекомендуем удалять после завершения монтажа, чтобы защитить панели от строительной пыли в процессе.

### I. НЕОБХОДИМЫЕ ИНСТРУМЕНТЫ И МАТЕРИАЛЫ

- грунтовка глубокого проникновения
- валик
- правило строительное или лазерный уровень для проверки ровности стен
- каучуковый монтажный клей
- пистолет для монтажного клея

Дополнительный инструмент для нарезки и сгибания панелей:

- ручной фрезер с комплектом насадок
- циркулярная пила в комплекте с пильным диском
- строительный фен
- пылесос

### II. ПОДГОТОВКА СТЕН

6. Перед началом работ необходимо проверить ровность стен, строительным правилом или лазерным уровнем. При наличии неровностей, стены необходимо выровнять.
7. Очистите и обезжирьте поверхность, на которую будет наноситься клеевой состав: со стеновых оснований в первую очередь нужно тщательно удалить абсолютно все загрязнения, скопления пыли, остатки старых лакокрасочных покрытий, штукатурки или иной отделки.
8. Отштукатуренные поверхности должны быть просушены, очищены от пыли и обработаны в 1-2 слоя грунтовкой глубокого проникновения.
9. Все углы помещения должны быть ровными и строго вертикальными, а линия стыка стены и потолка – выведена по уровню.
10. Нанесите на стены разметочные линии для точного нанесения материала

### III. НАРЕЗКА ПАНЕЛЕЙ

1. При необходимости обрезать панель по ширине, нанесите линию (метку для реза) строительным карандашом на обратной стороне панели, далее обрежьте с помощью циркулярной пилы.
2. Нанесите клеевой состав клеевой состав «змейкой» с покрытием не менее 80%

#### IV. МОНТАЖ ПАНЕЛЕЙ НА РОВНУЮ ПОВЕРХНОСТЬ

1. Торцы панелей отфрезерованы по принципу Double Groove (паз-паз), поэтому подлежат монтажу с помощью системы профилей – соединительных, угловых и торцевых (см РАЗДЕЛ). Профили приклеиваются к поверхности с помощью монтажного клея.
2. Смонтируйте панель на предварительно подготовленную поверхность, параллельно установите стыковочный профиль, и двигайтесь далее по периметру.
3. Каждую смонтированную панель необходимо прижимать и удерживать в течении нескольких минут в зависимости от скорости высыхания клеевого состава.
4. Дополнительно, необходимо прикрепить панель к стене малярным скотчем, для полного высыхания клеевого состава. Снять по истечению 24-48 часов.

#### V. МОНТАЖ ПАНЕЛЕЙ С ЗАГИБОМ УГЛОВ 90 ГРАДУСОВ

1. Нанесите разметку на заднюю часть панели в местах, где необходимо выполнить загиб. При помощи ручного фрезера выполните прорезы по линии разметки стеновой панели, оставляя 1-1,5 мм толщины с лицевой стороны панели.
2. Для выполнения угла 90 градусов необходимо установить на фрезер V-образную погружную фрезу, чтобы выполнить V-образный прорез. Для углов другого радиуса, насадки подбираются индивидуально.
3. Отфрезерованные участки необходимо тщательно прогреть феном с обеих сторон панели до абсолютной пластичности. Прогрев осуществляется равномерно по всему прорезу. После прогрева нанесите монтажный клей в прорез и загнийте панель, для получения необходимого градуса угла.
4. После застывания клея производите монтаж согласно указаниям в п. IV.

##### ВАЖНО!

Рекомендуется опробовать работу фрезера на небольшом участке панели, чтобы настроить фрезер на оптимальную глубину прореза. Панель имеет прочный противоударный слой, поэтому итоговая глубина прореза во многом зависит от параметров фрезера и насадки.

#### VI. МОНТАЖ ПАНЕЛЕЙ НА РАДИУСНУЮ ПОВЕРХНОСТЬ

1. Для осуществления сложных и криволинейных изгибов панелей, необходимо заранее подготовить каркасное основание для монтажа панелей на неё.  
Варианты материалов для построение каркаса:  
- металлический профиль Knauf, листы ГКЛ, шпателька  
- фанера 18 мм, деревянный брус 20\*40, листы ДВП 2,2 мм.
2. При помощи ручного фрезера, выполните прорезы на задней части панели, оставляя 1-1,5 мм толщины с лицевой стороны панели. Прорезы выполняются на необходимую ширину загиба в криволинейную форму.
3. Прорезы выполняются с шагом 5-10 мм в зависимости от градуса изгиба. Рекомендуется протестировать и выбрать оптимальный шаг на небольшом фрагменте панели
4. Отфрезерованные участки необходимо тщательно прогреть феном с обеих сторон панели до абсолютной пластичности. Прогрев осуществляется равномерно по всей плоскости изгиба. Нагревая панель после фрезеровки, вы можете согнуть её в любую нужную форму
5. Смонтируйте панель, заранее нанеся клей на подготовленную поверхность.

##### ВАЖНО!

Рекомендуется опробовать работу фрезера на небольшом участке панели, чтобы настроить фрезер на оптимальную глубину прореза. Панель имеет прочный противоударный слой, поэтому итоговая глубина прореза во многом зависит от параметров фрезера и насадки. Чтобы избежать эффекта «ребристости» на изгибе важно подобрать оптимальный шаг и глубину. Не пренебрегайте нагревом. Хорошо прогретые панели легко поддаются сгибанию и не заламываются «на ребро»

#### VII. ВАРИАНТЫ ПРИМЕНЕНИЯ ПРОФИЛЕЙ DECARO WALLPANELS



**Прямая стыковка панелей с помощью соединительного профиля D1180**

Эффект «невидимой стыковки» полотен

Применяется со всеми панелями бренда

Алюминий, длина 3 метра



**Прямая стыковка панелей с помощью соединительного профиля D1181**

Эффект разделения через элегантный «рубчик»

Применяется со всеми панелями бренда

Анодированный алюминий, длина 3 метра



**Прямая стыковка панелей с помощью соединительного профиля D1182**

Эффект акцентного разделения панелей

Применяется со всеми панелями бренда

Анодированный алюминий, длина 3 метра



### **Прямая стыковка панелей с помощью соединительных профилей D1180 / D1181 / D1182**

*(показать как-то рядом с предыдущими вариантами, так как визуалка показывает разный визуальный эффект от применения вышеописанных профилей)*



### **Оформление торца панели с помощью торцевого профиля D1183**

Используется при наличии открытого торца панели в конструктиве разноуровневых плоскостей / для защиты нижней части панели и перехода стены на напольное покрытие  
Применяется со всеми панелями бренда  
Анодированный алюминий, длина 3 метра



**Оформление стыка панели по горизонтали с полиуретановым плинтусом с помощью торцевого профиля D1183**

Применяется со всеми панелями бренда и полиуретановым плинтусом толщиной 9-10мм  
Анодированный алюминий, длина 3 метра



**Оформление внутреннего угла 90 с помощью углового внутреннего профиля D1186**

Используется при стыковке двух панелей между собой

Применяется со всеми панелями бренда  
Анодированный алюминий, длина 3 метра



**Оформление внутреннего угла 90 с помощью углового внутреннего профиля D1184**

Демонстрация примыкания панели с плоскими финишными материалами

Применяется со всеми панелями бренда

Анодированный алюминий, длина 3 метра



**Оформление внутреннего угла 90 с помощью углового внутреннего профиля D1184**

Демонстрация стыковки панели с аналогичной панелью

Применяется со всеми панелями бренда

Анодированный алюминий, длина 3 метра



### **Оформление внутреннего угла 90 с помощью углового внутреннего профиля D1184, торцевого профиля D1183 и микроплинтуса M15**

Используется при стыковке панели с плоскостью стены

Достигается эффект выделения акцентной панели за счет «обрамления»

Защита нижней части панели и плавный переход на напольное покрытие

Применяется со всеми панелями бренда

Анодированный алюминий, длина 3 метра



### **Оформление внешнего угла 90 с помощью углового внешнего профиля D1185**

Используется для стыковки панелей в местах повышенной проходимости для защиты стыка

Применяется со всеми панелями бренда

Анодированный алюминий, длина 3 метра

## **VIII. ВАРИАНТЫ СОЧЕТАНИЙ ПРОФИЛЕЙ DECARO WALLPANELS**



- Использование торцевого профиля D1183 для защиты торца панели на стыке с напольным покрытием
- Стыковка с соединительным профилем D1182



- **Использование соединительного профиля D1182 для создания теневого зазора 17 мм**
- **Прямая стыковка панелей с помощью соединительных профилей D1180 / D1181 / D1182**