

# ИНСТРУКЦИЯ ПО МОНТАЖУ

## Декоративного покрытия

### от Global Touch

#### ПОДГОТОВКА К МОНТАЖУ:

**Важно!** монтаж запрещен при температуре ниже +5 °С, а также не рекомендуется проводить монтаж в дождь, при сильном ветре или жаре!

#### Монтаж гибкого кирпича при низких температурах и повышенной влажности

Гибкий кирпич сам по себе обладает высокой морозостойкостью и выдерживает перепады от -35°C до +85°C. Однако устойчивость материала — это не то же самое, что возможность проведения монтажных работ. Низкая температура и влажность влияют в первую очередь на клеевой состав и эластичность материала во время укладки.

#### Если пренебречь этим правилом, последствия будут следующими:

- Клей не схватится: большинство полимерных и водно-дисперсионных составов при низкой температуре не образуют плёнку и не набирают прочность.
- Материал становится хрупким: на холоде гибкий кирпич теряет эластичность. При изгибе или прижатии к неровной поверхности декоративный слой трескается и ломается.
- Влага внутри шва: при монтаже в сырость или по замёрзшей поверхности вода остаётся между материалом и стеной. При замерзании она расширяется и разрушает клеевое соединение.

#### Монтаж в условиях влажности и дождя

Влажность — это не только дождь, но и высокая атмосферная влажность или непросохшее основание.

1. Основание должно быть сухим: перед началом работ убедитесь, что стена полностью сухая. Если есть протечки, свежая штукатурка или стена «плачет» после дождя — ждите полного высыхания. Гибкий кирпич не заменяет гидроизоляцию: если влага поступает из стены постоянно, сначала устраняют причину.
2. Исключите дождь и туман: запрещено вести наружные работы в дождь, туман или при сильном ветре. Оптимальная относительная влажность воздуха — до 80%.
3. Защита от осадков: после завершения монтажа обеспечьте стене защиту от дождя минимум на 5 суток. Полное отверждение клея требует времени, и попадание воды в этот период резко снижает итоговую прочность сцепления.

#### Особенности работы при низких температурах

Если работы ведутся при температуре, близкой к критическим +5°C, соблюдайте следующие дополнительные шаги:

##### 1. Материал должен «согреться»

Если гибкий кирпич хранился или перевозился при минусовой температуре, категорически нельзя вскрывать упаковку и сразу клеить.

· Что делать: занесите материал в тёплое помещение (+15...+25°C), уложите плашмя и оставьте минимум на 24 часа. Только после полного прогрева материал вернёт эластичность. Холодные плитки плохо ложатся и дают пустоты.

## 2. Подготовка основания и выбор клея

· Температура стены: потрогайте стену рукой — она не должна быть ледяной. Если сама стена холоднее +5°C, работать нельзя даже при тёплом воздухе.

· Клей: используйте только эластичные морозостойкие составы для наружных работ (например, на основе MS-полимеров или качественные полиуретановые клеи). Обычный цементный раствор или дешёвый клей с плохой морозостойкостью быстро разрушатся при циклах замораживания-оттаивания.

· Активация нагревом: если материал на холоде стал жёстким, прогрейте его строительным феном или тепловой пушкой до +20...+30°C (особенно зоны изгиба), после чего сразу приклеивайте.

## 3. Уход после монтажа

· Защита от мороза: в течение 24 часов после укладки температура не должна опускаться ниже +5°C. Если ночью ожидаются заморозки — укройте стену.

· Защита от ветра: сильный ветер быстро высушивает клей, из-за чего он не набирает прочность. На время работ стену желательно чем-то заслонить.

Соблюдение этих правил позволяет избежать отслоений, трещин и других проблем при эксплуатации гибкого кирпича и гарантирует долговечность покрытия.

## **ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ. КОРОТКО:**

Поверхность должна быть чистой, сухой и ровной. можно нанести кварц-грунт или «Бетон-контакт».

### **Выбор клея:**

Использовать специальный клей, предназначенный для наружных работ или для природного камня/крупноформатной плитки и керамогранита. Важно, чтобы клей был предназначен для наружных работ. Цвет клея продается в двух видах: белый и серый.

### **Нанесение клея:**

Клей нанести на подготовленную поверхность широким шпателем, затем выровнять зубчатым шпателем (например, с зубцами 8-10мм). Не стоит наносить клей сразу на большую площадь — оптимально работать небольшими участками.

### **Приклеивание:**

Модуль с гибким кирпичом приложить к стене и немного утопить в клеевой слой. Важно хорошо прижать резиновым валиком каждый кирпич, чтобы клей равномерно распределился.

### **Выравнивание:**

Пока клей не высох, можно скорректировать положение модуля с помощью строительного уровня.

### **Затирка швов:**

После монтажа модуля швы затереть расшивочным шпателем. Если сетка видна, можно добавить немного клея.

### **Завершение:**

Дать клею высохнуть в течение 2-х суток. Затем можно снимать защитную плёнку с кирпичиков.

Клей схватывается быстро, поэтому работать нужно без пауз и промедлений; Если нужно обрезать кирпич, использовать канцелярский нож.

## ЭТАПЫ МОНТАЖА:

### 1. Если Вы монтируете не на утеплитель, а на стену, тогда Вам нужно:

- а) если кирпичная кладка или иная неровная поверхность- замазать все швы раствором, чтобы поверхность была ровная. Прогрунтовать стену.
- б) если газоблок или пеноблок - пройти шпателем по всем швам, чтобы они были в уровень с фасадом. Прогрунтовать стену.
- в) если OSB или ЦСП - нанести кварц-грунт или бетон-контакт, чтобы поверхность была шершавой. Грунтовать не нужно.

### 2. Если наносите на утеплитель, тогда Вам нужно:

- а) если на экструдированный пенополистирол (Техноплекс, Гриплекс, Пеноплекс и т.д.) - нужно пройти по нему металлической щеткой или теркой, чтобы поверхность стала шершавой. Иначе может отклеиться.
- б) если мин. плита (каменная вата) - перед началом основных работ нужно нанести тонкий слой клея на плиту, чтобы при основном монтаже волокна мин.плиты не цеплялись за зубчатый шпатель.

3. Возьмите ведро, затворите в нем водой сухой клей, который Вы приобрели. При замесе клея используйте инструкцию на мешке. Перемешайте его дрелью с насадкой или строительным миксером. Помните, что время схватывания клея небольшое, нужно работать оперативно. Соблюдайте правильную консистенцию клея. Клей не должен быть густым, а должен иметь небольшую тягучесть.

4. Нанесите клей на стену широким шпателем, затем выровняйте слой зубчатым шпателем. Зубчатый шпатель выбирайте так:

а) Если вам не нужно, чтоб клей выступал через затирочный шов, то вам нужен – 4-6 мм. Это, если Вы планируете шов делать отдельными колеровочными затирками для швов, фасадными герметиками, готовыми растворами для затирки швов. **Не спешите с затиркой.** Заполнять

швы цветной затиркой нужно **только после того, как клей полностью высох и схватился.** Если затереть раньше, кирпичи могут сместиться. Для самой затирки возьмите другой

инструмент. Для затирки швов можно использовать пакеты для затирки. После того как клей зафиксировал кирпич, для заполнения и формирования самих швов удобнее использовать резиновый или пластиковый шпатель — они мягче, не поцарапают поверхность гибкого кирпича и помогут аккуратно загнать затирочную смесь в шов.

б) Если вам нужно, чтобы клей выступал в роли затирки между швами, то клея на стену добавляйте немного больше и зубчатый шпатель: 8-10 мм.

Зубчатый шпатель ведите снизу вверх. При нанесении клея выходите немного за пределы модуля.

5. Возьмите модуль с гибким кирпичом и приложите его к стене, втопив сетку в клей. Помните, что гибкий кирпич после монтажа висит на стене не на сетке, а на клее. Поэтому очень важно хорошо прижать каждый кирпич, чтобы клей приклеил его по всей поверхности. Не допускайте пустот клея на стене, чтоб не оставался воздух между модулем и стеной. Модули клейте снизу вверх.

Защитную пленку снимайте, если у вас уже вся стена полностью приклеена. Если вы снимите пленку, а верх стены еще не приклеен, то излишки клея со шпателя (при работе) могут упасть на чистую нижнюю поверхность уже приклеенного кирпича.

### Способы приклейки:

а) хорошо прижать руками. Самый простой способ, но Вы должны быть 100% уверены, что прижали каждый кирпич, иначе он потом может топорщиться.

**б)** прокатать валиком. Способ удобный, но требует осторожности, т.к. при слишком сильном нажатии Валик может содрать пленку, и кирпич испачкается.

**в)** прижать каждый ряд модуля правилом либо шпателем. Держите шпатель под углом 45° относительно шва, чтобы он не зацепил пленку и кирпичики.

**6.** Возьмите строительный уровень и поставьте его на верхний ряд кирпичей. Если необходимо, поправьте модуль, чтобы он был "в горизонте". Делайте это сразу, пока клей не застыл.

**7.** Если Вы нанесли достаточное количество клея и хорошо утопили в него модуль, то у Вас в швах выйдет излишек. Если клея не хватает и сетка видна, тогда сверху нужно дополнительно нанести порцию клея.

**8.** После того, как Вы смонтировали модуль и выровняли его, возьмите расшивочный шпатель и расшейте швы.

### **МОНТАЖ УГЛОВ ГИБКОГО КИРПИЧА.**

Монтаж стены гибким кирпичом начинайте с угла.

#### **Типичные ошибки, которых стоит избегать:**

- Неровная разметка. Если не проверить вертикаль и горизонт перед монтажом, шов на углу может пойти волной.

- Неправильный выбор углового профиля. Слишком толстый или контрастный профиль может испортить внешний вид фасада.

- Игнорирование подготовки основания. Неровности стены на углах проявятся сильнее всего.

- Растягивание материала при загибе. Это может привести к трещинам.

**При монтаже гибкого кирпича на углы есть несколько основных способов:**

#### **Метод 1: Загиб с нагревом (бесшовный)**

Этот способ позволяет обернуть материал вокруг угла, создавая монолитный вид.

1. Нагрев: Прогрейте место сгиба строительным феном до 40°–60°C. Это сделает основание эластичным и предотвратит растрескивание.

2. Формовка: Плавно согните материал под нужным углом (обычно 90°). Прижмите его к поверхности.

3. Фиксация: Если на месте сгиба появились трещины, замажьте их ремонтным составом в цвет основания.

#### **Метод 2: Стык встык**

1. Монтаж первой плоскости: Приклейте плитку на одну сторону угла, подведя её к самому краю.

2. Подрезка второй плоскости: Отрежьте плитку для второй стороны так, чтобы её край плотно прилегал к первой.

3. Стыковка: Приклейте вторую часть, состыковав края.

4. Заделка: Замажьте стык ремонтным раствором (или клеем), чтобы скрыть место соединения и создать иллюзию целого кирпича.

#### **Метод 3: Стык встык с отступом от края угла 3 мм.**

В таком случае на углу стены вертикально будет затирочный шов клея.

## Для формирования наружного угла:

У первого модуля нужно обрезать выступающие элементы кирпичей. Приложите модуль от Global Touch к стене от угла. Отступите от угла основания 3 мм для дальнейшего формирования шва. Делаем это также с другой стороны угла, так же с отступом 3 мм. Далее при затирании швов нужно сформировать угол из клея используя кельму для внешних углов. Затем после высыхания клея, возьмите наждачную бумагу крупной фракции P40-P60 и сформируйте ровный угол.

## **Важные советы для углов**

- Порядок работы: Начинайте монтаж с углов, чтобы задать ровную линию для всей стены.
- Естественность: При загибе важно соблюдать пропорции, чтобы «кирпичи» на углу выглядели как настоящая кладка, а не как случайный изгиб.
- Перевязка: Если делаете угол методом стыка, следите, чтобы вертикальный шов на одной стороне не совпадал с швом на другой (эффект перевязки).

---

## **ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЗАЩИТА: ГИДРОФОБИЗАЦИЯ И ЛАК**

После того как гибкий кирпич полностью приклеен и клей окончательно высох, рекомендуется нанести защитное покрытие. Это продлит срок службы материала и сохранит насыщенность цвета.

### **Когда наносить:**

- Только после полного высыхания клея — как правило, через 24–72 часа после завершения монтажа (точный срок уточняйте у производителя клея).
- Поверхность должна быть чистой и сухой: без пыли, грязи и следов влаги.
- Работы ведите в сухую погоду при температуре не ниже +5°C (а лучше +10...+25°C).

### **Что выбрать:**

| Покрытие             | Эффект                                                            | Особенности                                             |
|----------------------|-------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|
| Гидрофобная пропитка | Отталкивает воду и грязь, сохраняет матовую фактуру.              | Не создаёт плёнку, «дышит», незаметна на поверхности.   |
| Лак по камню         | Защищает от влаги, УФ-лучей и выцветания, может дать лёгкий блеск | Создаёт плёнку, бывает матовый, полуматовый и глянцевый |

### **Как наносить:**

1. Тщательно перемешайте состав.
2. Наносите валиком, кистью или распылителем в 1–2 слоя.
3. Второй слой — только после полного высыхания первого (обычно 2–4 часа).
4. Избегайте скопления состава в швах и подтёков.
5. Полное отверждение — 24–48 часов, в это время не допускайте попадания воды на поверхность.

### **Важно:**

- Наносите покрытие на пробном участке, чтобы проверить, как оно поведёт себя на фактуре и цвете.
- Для глянцевого лака учитывайте, что он может визуально усилить блеск — если нужен естественный вид, выбирайте матовый состав.
- Гидрофобизацию рекомендуется обновлять раз в 3–5 лет в зависимости от климата и условий эксплуатации.

---

## Инструменты необходимые для монтажа:

Для работы Вам потребуется:

Валик и ванночка  
Набор шпателей  
Уровень, разметочный шнур  
Рулетка  
Провила  
Маркер, карандаш  
Нож канцелярский, лезвия для ножа  
Строительный венчик

**Желаем легкого монтажа и отличного результата!  
Пусть декоративное покрытие радует Вас долгие годы!**

Индивидуальный предприниматель  
Филиппова Олеся Константиновна



М.П. Филиппова Олеся Константиновна