



## Инструкция по установке лепнины из гипса

<p><b>Шаг 1.</b> <b>Подготовка</b> <b>поверхностей</b></p>	<p>Очистите поверхность наружных стен (основание), на которой будут укреплены архитектурные детали, от строительного раствора, высолов, плесени и других загрязнений. Строительное основание должно быть сухим и защищённым от попадания влаги. Поверхность очищается от пыли кистью-макловицей, мокрые участки просушиваются. При наличии трудноудаляемых масляных пятен или других видов загрязнений для их нейтрализации поверхность в этих местах обрабатывается специальными составами. Старая штукатурка простукивается по всей области и сбивается в местах обнаружения пустот. После её удаления неровности стен более 10 мм оштукатуриваются и/или вся поверхность оклеивается стеклосеткой.</p>
<p><b>Шаг 2.</b> <b>Нанесение</b> <b>горизонтальной</b> <b>и вертикальной</b> <b>разметки,</b> <b>предварительная</b> <b>стыковка</b> <b>изделий</b> <b>и проверка</b> <b>изделий на стене</b></p>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Сделайте предварительную разметку по стене (потолку), используя декоративное изделие.</li><li>2. Для вертикальных или единичных архитектурных элементов (колонны, пилястры, розетки, замковые камни, фронтоны для окон, порталы) сначала чертится вертикальная ось элемента с помощью строительного отвеса. Затем отмечается место установки в горизонтальном направлении по верхней и нижней грани элемента.</li><li>3. Для горизонтальных (карнизов, поясков) отмечается место установки архитектурного элемента по верхней и нижней грани в горизонтальном направлении.</li></ol> <p><b>Особенности стыковки изделий в углах зданий и угловых элементов декора:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Запилите изделия под необходимым углом (45° — для прямых углов). Используйте стусло (распиловочный ящик), дисковую торцевую пилу или мелкую ножовку. Состыкуйте изделие на углу.</li><li>• Зачистите наждачной бумагой те места, на которые будет наноситься клей, и области, соприкасающиеся со стеной или другим изделием. Удалите с поверхности всё, что препятствует надёжности клеевых соединений.</li><li>• Для проверки примерьте изделие на стене.</li></ul>
<p><b>Шаг 3.</b> <b>Крепление</b> <b>декоративных</b> <b>элементов</b></p>	<p><b>3.1.</b> Малые архитектурные элементы (молдинги, наличники, обрамления окон, небольшие карнизы) крепятся при помощи монтажного клея в следующей последовательности:</p> <ol style="list-style-type: none"><li>1. Удалите с тыльной поверхности декоративных изделий пыль и жировые пятна, которые могут появиться во время хранения, транспортировки или монтажных работ.</li><li>2. Нанесите монтажный клей на подготовленные изделия (вдоль задней части молдинга или наличника). Используйте столько средства, сколько нужно, чтобы покрыть им всю поверхность и равномерно распределить по всей длине (площади)</li></ol>



с помощью шпателя.

3. Приложите изделие к стене (потолку) к месту предварительной разметки и прочно зафиксируйте его.
4. На время схватывания клеевого состава обязательно закрепите элемент в проектном положении. С этой целью используются подпорки или мелкие гвозди, которые вбиваются под изделия, предотвращая его сползание.

**3.2.** Средние архитектурные элементы (карнизы, кронштейны, пилястры и т. п.) крепятся с использованием монтажного клея и дюбелей типа «гриб». При этом, если элемент выступает от плоскости более 150 мм, над ним необходимо смонтировать слив из оцинкованной или окрашенной листовой стали.

1. Удалите с тыльной поверхности декоративных изделий пыль и жировые пятна, которые могут образоваться во время хранения, транспортировки или монтажных работ.
2. Приложите архитектурный элемент к основанию стены в соответствии с разметкой. Затем просверлите отверстия для дюбель-гвоздей из расчёта 3–4 дюбеля на 1 погонный метр изделия.
3. Установите крепления для дюбелей в основание наружной стены в изготовленные отверстия.
4. Нанесите монтажный клей на подготовленные поверхности изделия (вдоль задней части молдинга или наличника). Используйте столько средства, сколько нужно, чтобы покрыть им всю поверхность и равномерно распределить по всей длине (площади) с помощью шпателя.
5. Приложите изделие к стене (потолку) к месту предварительной разметки и прочно зафиксируйте его.
6. После высыхания клея притяните вплотную декоративный элемент к основанию дюбелями с помощью шуруповёрта.

**3.3.** Монтаж крупных декоративных элементов.

- Если толщина лепных элементов очень велика, лучше всего закрепить их с помощью обычных дюбелей (без шляпки). Устанавливать крепления в стену следует до приклеивания, чтобы не повредить защитный слой элементов лепнины. При этом отверстия для надевания на дюбели делаются с изнанки элемента так, чтобы они не доходили до наружной защитной оболочки на 20–30 мм и не повредили оболочку.
- При дюбельном креплении также необходимо обеспечить надёжный прижим детали к стене до тех пор, пока клей не схватится. Для этого зафиксируйте объект временными подпорками.
- При любом варианте дюбельного крепления дюбели из расчёта 3–4 шт. на 1 погонный метр изделия устанавливаются в стену на глубину не менее 50 мм для полнотелого кирпича и бетона и не менее 90 мм — для всех других материалов.



<p><b>Шаг 4. Стыковка изделий</b></p>	<p>После установки первого изделия согласно инструкции выше, последующие изделия установите так же со следующими рекомендациями:</p> <ol style="list-style-type: none"><li>1. Перед выполнением требования шага 3 состыкуйте последующее изделие с уже установленным, максимально прижимая их друг к другу. После этого выполните шаг 3.2., то есть так же нанесите монтажный клей на одну из стыкующих поверхностей с избытком для того, чтобы заполнить всю площадь стыка. Плотно состыкуйте угловые погонажные изделия, закрепите их к стене. Укрепите стык с помощью строительных скоб или саморезов, утопив их в торец самого изделия.</li><li>2. После полного высыхания клея в стыках удалите его излишки, срезав их ножом, и отшлифуйте поверхность мелкозернистой наждачной бумагой.</li><li>3. При необходимости покройте место стыка шпаклёвкой.</li></ol>
<p><b>Шаг 5. Обработка отверстий</b></p>	<p>Покройте отверстия (от дюбелей) и места стыков деталей шпаклёвкой. После её высыхания зачистите обработанные области тонкой наждачной бумагой.</p>
<p><b>Шаг 6. Задельвание герметиком мест сопряжения элементов со стенной</b></p>	<p>Во избежание попадания влаги между стеной и установленным изделием промажьте акриловым герметиком возможные места затекания жидкости по всему периметру или оклейте обрамляющими полосками стеклосетки шириной не менее 100 мм. Полоски должны заходить на основание и примыкающую поверхность элемента минимум на 50 мм.</p>
<p><b>Шаг 7. Окрашивание фасадной краской</b></p>	<p>Через 24 часа изделие готово к покрытию акриловыми, латексными или иными фасадными красками. Не используйте краски и грунтовки, содержащие растворитель или ацетон! Обязательно предварительно покрасьте места стыков и зашпаклёванных отверстий перед окраской всего изделия. После полного высыхания обработанных стыков деталь готова к покрытию акриловыми, латексными или любыми фасадными красками на водной основе, а также декоративной штукатуркой на водной основе.</p> <p><b>Внимание!</b> От качества механического и клеевого закрепления стыков к стене между собой зависит вероятность возникновения трещин при дальнейшей эксплуатации.</p>