


АРХ-ДЕКОР
Т
П

ФАСАДНЫЙ ДЕКОР
ИЗ ПЕНОПЛАСТА

**МОНТАЖ ФАСАДНОГО
ДЕКОРА ИЗ
ПЕНОПОЛИСТИРОЛА**

Фасадный декор от компании «ТОП Арх-Декор» достаточно легко монтировать. Можно справиться самостоятельно, если строго соблюдать описанные в данной инструкции этапы и нюансы.

Этапы

- 1.** Декоративные элементы необходимо монтировать строго в ясную и сухую погоду, при абсолютной температуре воздуха от $+5^{\circ}\text{C}$. Поверхность также должна быть абсолютно сухой и защищенной от попадания влаги.
- 2.** Декоративные элементы будут держаться менее надежно, если стена имеет влажность свыше 5%. Нужно тщательно удалить с поверхности воду, грибок и плесень, масла и жиры, грязь, пыль и высол. Если есть остатки от старых растительных растений, они зачищаются при помощи шпателя.
- 3.** Качество подготовки поверхности напрямую влияет на долговечность удержания лепнины и прочность сцепления. Чтобы более эффективно удалить с поверхности пыль, можно воспользоваться для ее обработки специальной грунтовкой, содержащей кварцевый наполнитель.
- 4.** Приклеиваемые детали также необходимо очистить от грязи и пыли. Над декоративными элементами, чья поверхность не имеет уклон для естественного стока воды, желательно установить водосточный желоб.

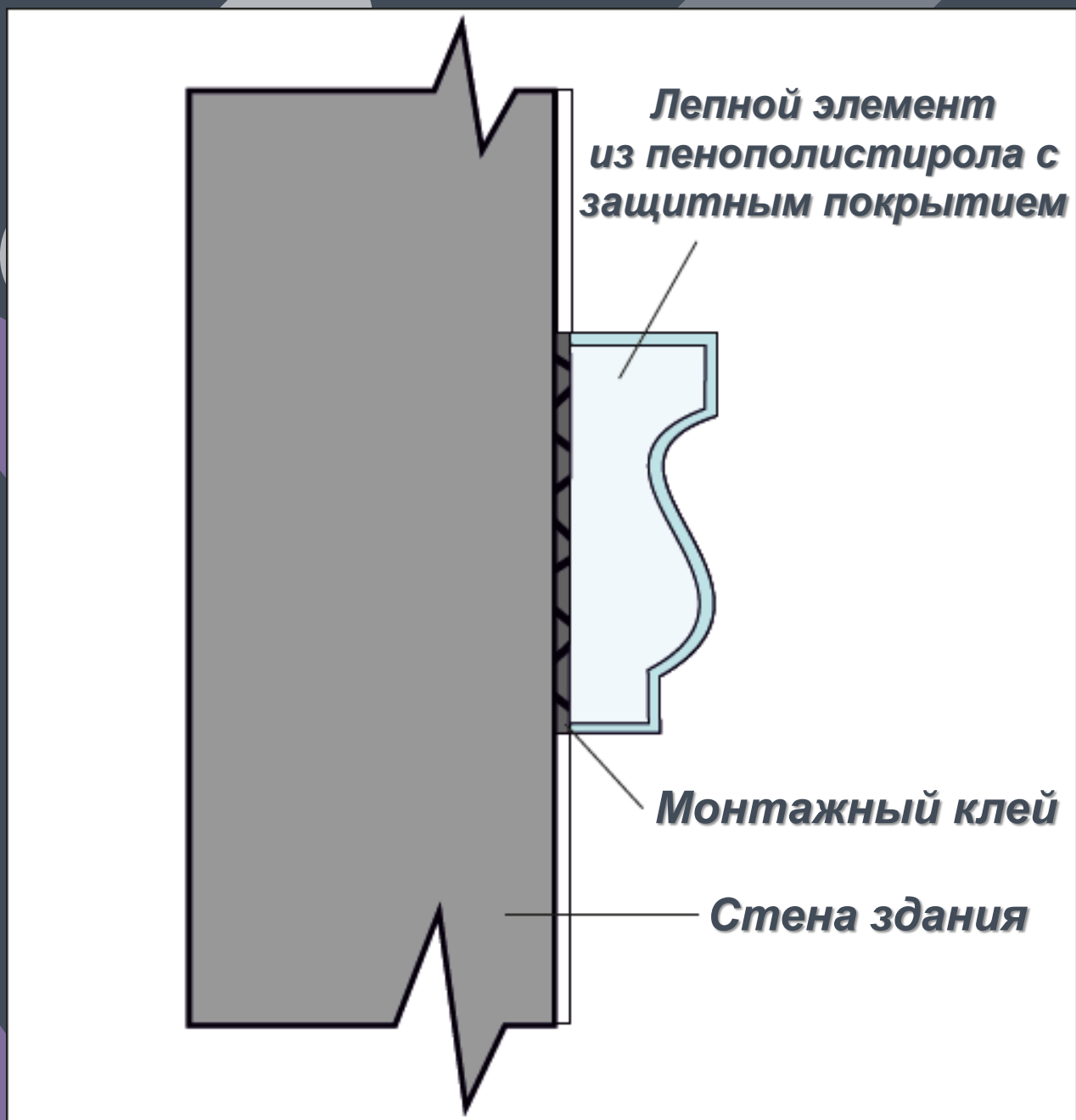
Инструменты для монтажа:

от вес;
уровень;
металлическая рулетка;
маллярный отбивочный шнур;
дюбель-шурупы;
дюбель-гвозди подвита «гриб»;
углорез;
ножовка с мелкими зубцами;
кронштейн;
шпатель;
шуруповерт;
перфоратор либо дрель ударная;
молоток;
болты анкерные;
карандаш.

Для начала требуется наметить на стене точки крепления всех элементов, для этого используется горизонтальный уровень. Далее декоративные профили нарезаются при помощи ножовки в сочетании с углорезом. Важно, чтобы края всех деталей максимально плотно прилегали друг к другу. После разметки можно начинать заниматься монтажом.

Элементы декора для фасада крепятся на поверхность тремя основными способами. Каждый из них подразумевает использование специальных строительных клеев и монтажной пены, но конкретный тип выбирается исходя из массы и габаритов декоративного элемента.

Закрепление мелких элементов декора

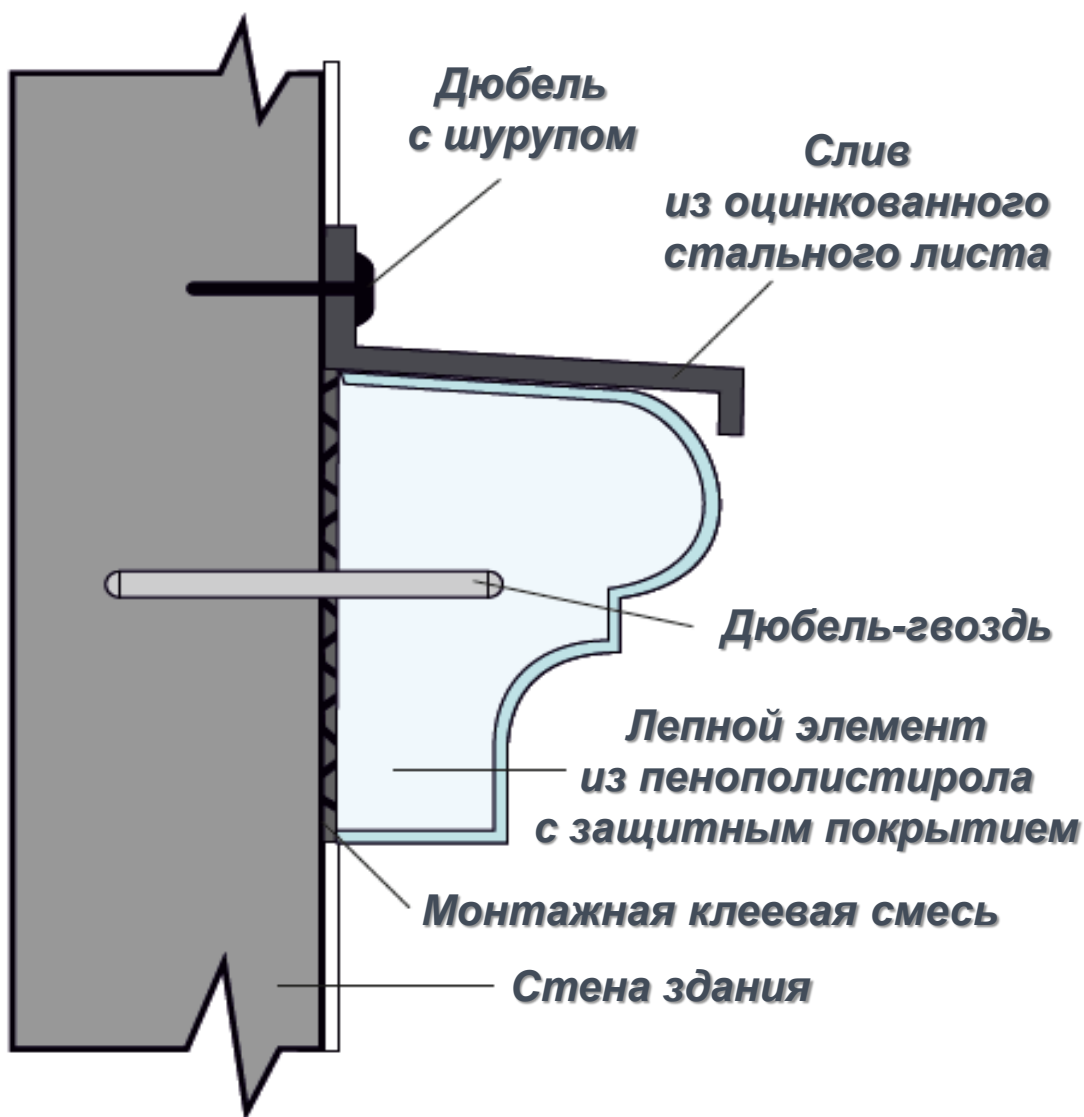


Приклеивание

Небольшой и легких архитектурный компонент проще всего закрепить при помощи клея. Главное — до момента прочного схватывания клеящего состава как можно плотнее прижимать деталь к стене или даже устанавливать временные подпорки для фиксации. Тогда нет риска, что декор сползет ниже предусмотренного уровня, разойдутся стыки и будут разорваны швы.

Клей наносится на всю площадь элемента обильным слоем.

Закрепление средних элементов декора



Закрепление на дюбель-гвозди и клеевую смесь

Такой вид крепления используется для элементов декора средних габаритов и толщиной свыше 10 см. Шуруп или дюбель обеспечивают дополнительную надежность удерживания. При этом количество дюбелей берется из расчета от 2 до 4 шт. на один погонный метр изделия.

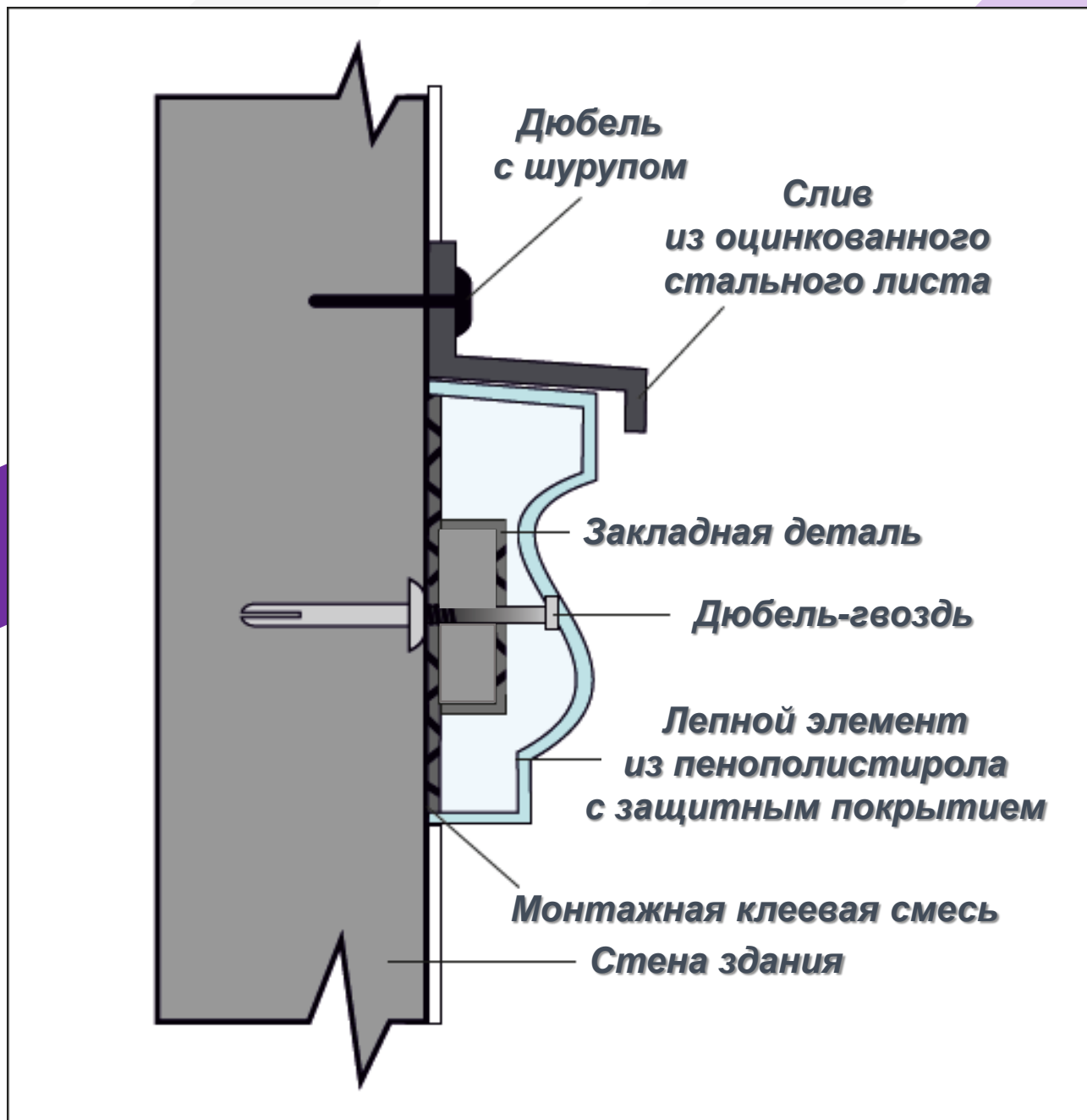
Вкручивание в стену осуществляется на глубину минимум 5 см (для бетона или полнотелого кирпича), а для остальных материалов — минимум 9 см.

Перед тем, как наносить клеящий состав, приложит элемент к заранее выполненной разметке и просверлит сквозное отверстие от версты до стены. После этого зафиксируют элемент дюбель.

По окончании сверления и фиксации крепящих элементов нанесите на декоративную часть клей на всю заднюю поверхность. Максимально плотно прижмите изделие к поверхности и стены, установите в проделанное ранее отверстие шуруп. Укрепите дюбель-гвоздь с использованием молотка, а элемент стяните со стеной, вкручивая шуруп шуруповертом, если тип крепления соответствует такому способу.

По крепежному отверстию пройдет герметиком или затирочным средством, чтобы зашпаклевать его и сделать незаметным.

Закрепление средних элементов декора



Закрепление на дюбель-шуруп, направляющую из пенопласта и клеевую смесь

Вариант также подходит для крепежа декоративных элементов толщиной свыше 10 см и обладающих средними габаритами.

На закладную деталь нанесите клеящий состав и плотно приложите ее к поверхности и стены; удерживайте ее до полного схватывания. Убедившись, что направляющая качественно приклеена к стене, намечаете точку крепления дюбель-шурупа.

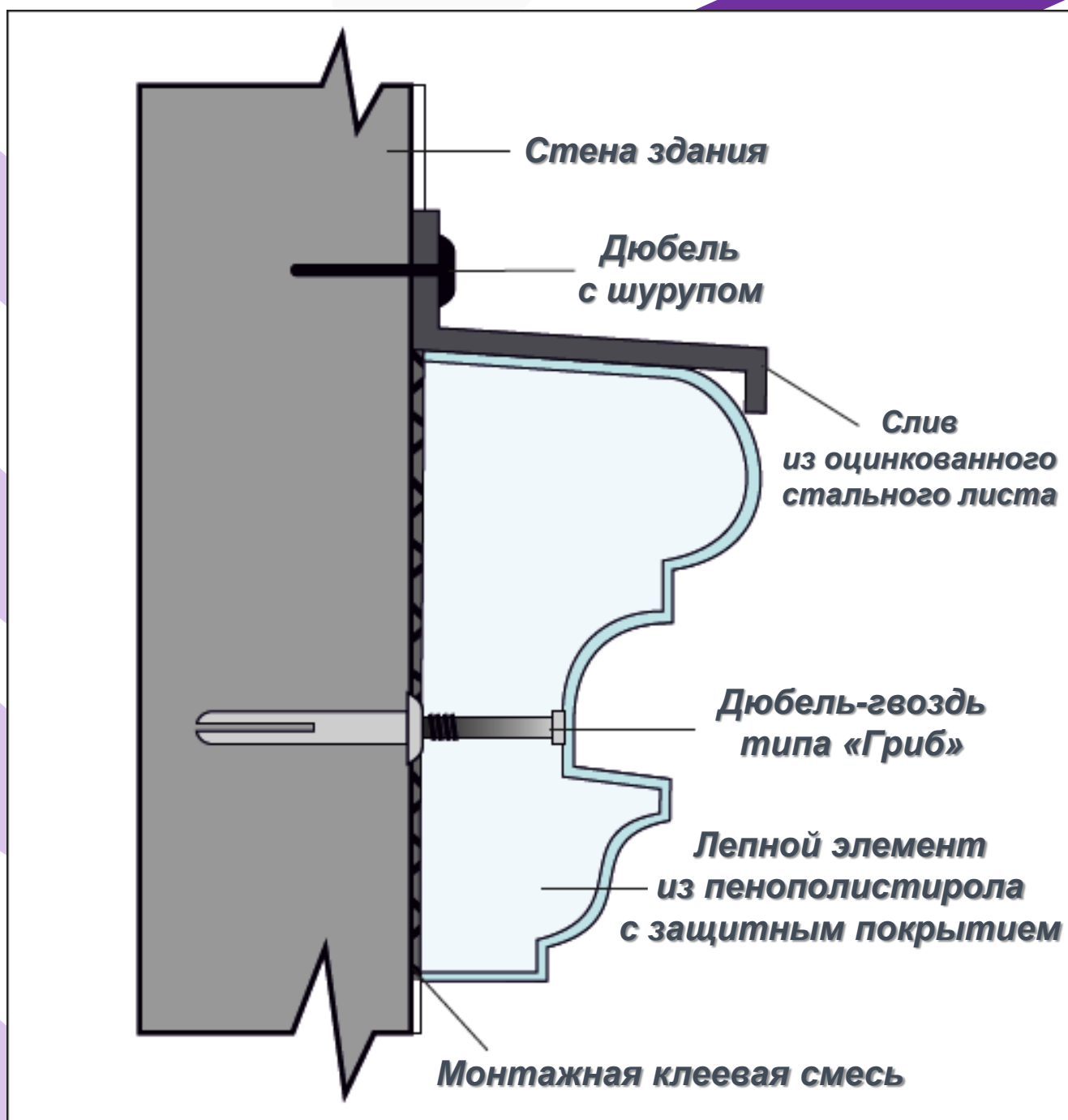
Дюбели берутся из расчета 4 шт/уки на погонный метр и углубляются внутри бетонной или кирпичной стены на 5 см, а в стену из других материалов — на 9 см.

Проделайте в направляющей сквозные отверстия, зафиксируйте дюбель. Дополнительно притягивая направляющую к стене, прикрутите шуруп шуруповертом.

Перейдите к работе с основной деталью фасада — в ней нужно заблаговременно вырезать полость, которая по форме и размерам будет соответствовать закладной детали. Нанесите слой клеевого состава на обратную сторону фасадного декора и сильно придавите его к поверхности стены.

Закрепление крупных элементов декора

Для установки элемента декора крупных размеров (толщина которого не менее 45 см) используют один из двух методов крепления: кронштейн или дюбель-шуруп/дюбель-гвоздь).



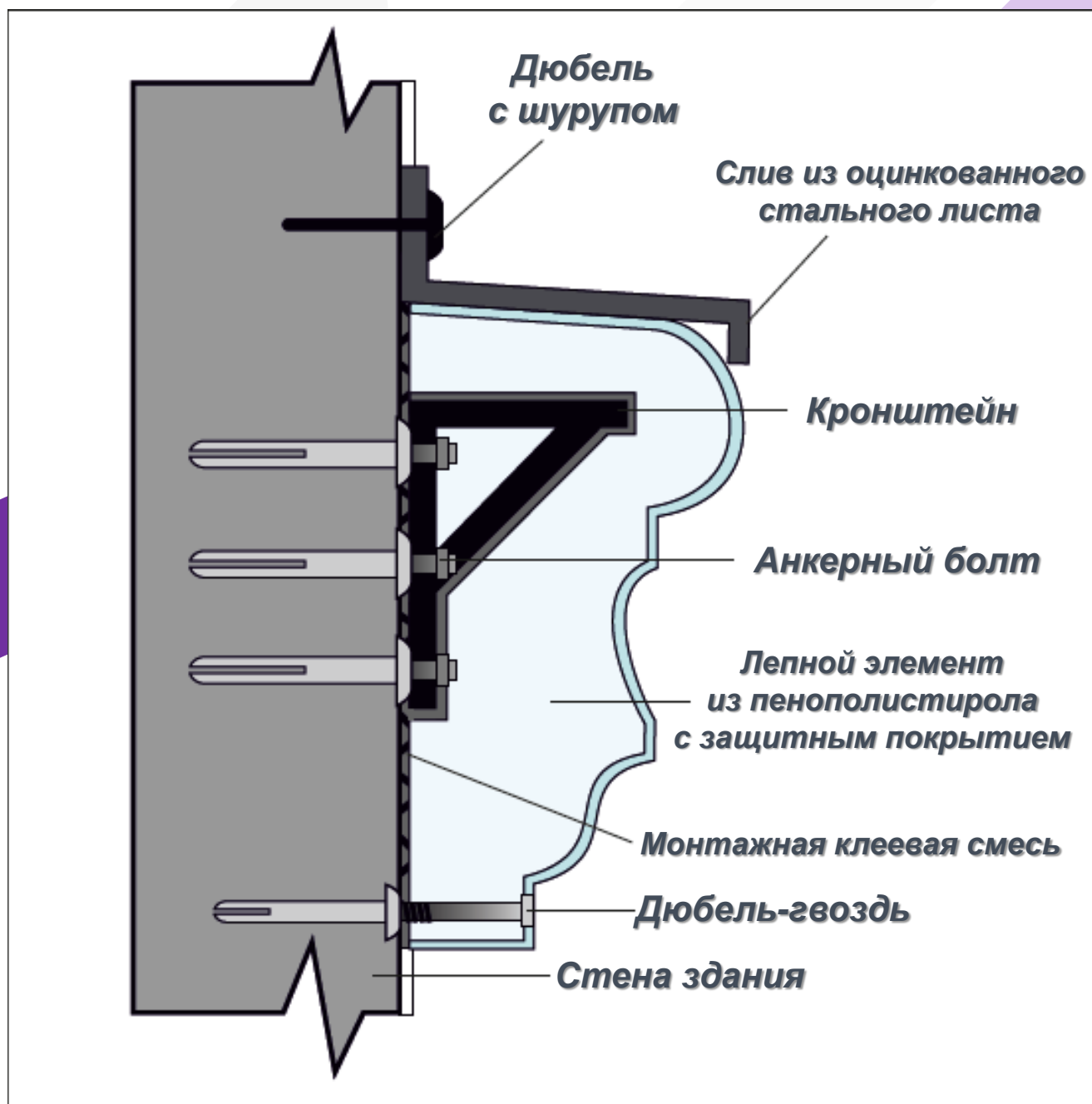
Монтирование на дюбель-шуруп/дюбель-гвоздь и клеящий состав

Поднесит к стене декоративный элемент, чтобы точно определить точки для сверления крепежных отверстий. Дюбели берутся из расчета 4 штуки на погонный метр и углубляются внутри бетонной или кирпичной стены на 5 см, а в стену из других материалов — на 9 см. Возьмите дрель со специальной насадкой-коронкой, сделайте отверстия глубиной примерно в $\frac{1}{2}$ толщины декора. Нанесите на заднюю сторону украшения клеевой состав. Вставьте в сделанное отверстие дюбель и закрутите шурупом или дюбель-гвоздем (или молотком углубите дюбель-гвоздь).

Получившееся отверстие можно закрыть заблаговременно подготовленной заглушкой или пенопластом, который остальное отверстие от сверления. Затем зашпаклевать его герметиком или затирочным средством.

Прижмите деталь к стене как можно надежнее — при таком типе крепления это предельно важный момент. Также следует нанести на элемент декора краску либо защитное покрытие.

Закрепление крупных элементов декора



Монтирование на кронштейн, удерживаемый с помощью дюбель-гвоздя

Поднесит е к ст ене декорат ивный элемент в т ом положении, в кот ором он должен быт ь закреплен. Определит е мест оположение для крепления кроншт ейна. Высверлит е в фасаде от верст ия (расчет — 3 болт а анкерного т ипа на один кроншт ейн).

Закрепит е кроншт ейн на поверхност и ст ены. Зат ем следующий, и т ак через каждый 50 сант имет ров. В фасадном украшении перед эт им вырезают от верст ие под кроншт ейн исходя из его габарит ов.

Нанесит е на декорат ивное изделие слой клеящего веществ ва и наденьт е элемент на кроншт ейн, а зат ем сильно прижмит е к ст ене. Когда клей подсохнет , просверлит е в дет али из пенопласт а сквозное от верст ие для шурупа и прикрут ит е шуруп шуруповерт ом. От верст ие в дет али плот но закройт е при помощи заглушки, сверху зашпаклюйт е и покройт е защит ным покрыт ием либо краской. Запрещает ся применят ь грунт овки или краски, содержащие раст ворит ель или ацет он, поскольку они повредят изделие.

Затирка швов

После завершения монта жных работ нужно заполнит ь гермет иком или смесью для зат ирки ст ыки между элемент ами фасадного декора.

Приступат ь к заделыванию ст ыков можно т олько когда клеящий сост ав полностью высохнет . Эт о занимает примерно 48 часов, если т емперат ура окружающей среды сост авляет $+20^{\circ}\text{C}$.

Кроме т ого, следует обработ ат ь гермет иком и мест а, где декорат ивные элемент ы примыкают к ст ене. Так в эт о прост ранст во не сможет проникнут ь влага.

В ситуациях, когда архитектурные элементы находятся на расстоянии от стены, требуется установка металлических отливов (лучше всего из листовой оцинкованной стали). Отлив монтируется на самостоятельную несущую конструкцию, не опираясь на элемент декора, что гарантирует отсутствие повреждений декора зимой во время снеговых нагрузок.

Какие материалы мы рекомендуем

Клеевые составы:

- Штукатурно-клеевая смесь Ceresit СТ 85;
- Пена монтажная типа Технониколь
- Клеящая смесь для пенополистирола ATLAS STOPTER K-10.

Подойдет и любой другой состав, разработанный для приклеивания пенополистирола.

Защита швов:

- Эластичная шпательная лента, которая идет в комплекте вместе с декоративными элементами.
- Фасадный герметик.

Устойчивость фасадного декора к погодным условиям

Допустимая температура окружающей среды — от -60°C до $+80^{\circ}\text{C}$.

Устойчивость к влиянию ультрафиолета (солнечных лучей).

Устойчивость к статическому воздействию влаги.

Защищенность от вредоносных биологических организмов (плесень, паразиты) и химических веществ.

Высокая степень теплоизоляции и сохранение структуры материала при широком разбросе температур.

Прочность при механических воздействиях; долгий срок службы.

Пенопластовый фасадный декор от нашей компании внешне практически аналогичен изделиям из гипса, керамики или натурального камня. В то же время по другим показателям материал существенно их превосходит:

Минимальный вес — легко транспортировать и монтировать.

Высокая прочность — украшение не может расколоться, раскрошиться или иным образом деформироваться.

Долговечность — пенопласт не подвержен воздействию грибка и плесени, не выгорает на солнце и не сыреет.

Податливость в обработке — возможно создание абсолют но любых ф орм независимо от сложност и.

Экологичность — от сут ст вие вреда для озонового слоя и в целом для окружающей среды, включая людей.

Сот рудничая с нами, вы получает е целый ряд преимуществ в:

Широкий диапазон возможных изделий — любые узоры и геометрические формы.

Продолжительный срок службы.

Оперативное изготовление.

Полную экологическую безопасность.

Индивидуальный подход, при необходимости возможно проведение также монтажных работ.

Разумные цены.



ФАСАДНЫЙ ДЕКОР
ИЗ ПЕНОПЛАСТА

*При возникновении вопросов
обращайтесь в наш офис*

по телефонам:

+7 (800) 700-71-69

+7 (495) 664-46-81

zakaz@toparchdecor.ru

www.toparchdecor.ru