

Общие рекомендации по установке изделий из полиуретана.

Основная инструкция по монтажу декоративных изделий из пенополиуретана «Регент»™ коллекции «Регент Декор».

Декоративные изделия «Регент Декор» - **лепной архитектурный декор**, для интерьера (внутренней отделки помещений) и экстерьера (внешней отделки зданий), изготовленный из **пенополиуретана** высокой плотности. «Регент Декор» - легкий, прочный материал, который не впитывает влагу, не растрескивается, не деформируется с течением времени, не разрушается насекомыми, не выделяет запаха и отвечает гигиеническим требованиям.

По плотности пенополиуретан соответствует древесине, поэтому при монтаже используются инструменты для обработки дерева.

Монтаж изделий «Регент Декор» отличается быстротой, чистотой и легкостью, в сравнении с установкой подобных изделий из дерева, гипса и бетона. Поэтому установить декоративные изделия Вы можете самостоятельно, без специальных навыков, просто следуя инструкции.

Все лицевые поверхности лепных изделий «Регент Декор» грунтованные и подготовлены под покраску.

Внимание: При расчёте количества декоративных изделий следует учитывать *потери, возникающие при запиле углов*, т.к. они могут составлять до 60 см. на каждый угол в зависимости от типоразмера и от рисунка модели. До момента установки необходимо выдержать декоративные изделия в той среде (температура, влажность), где будет происходить монтаж в течение 24-30 часов. Все работы следует выполнять при температуре не ниже + 5°C, т.к. это нижний температурный предел использования клея «Регент».

Монтаж декора:

Общие требования:

Монтаж изделий производить на подготовленную поверхность, для этого необходимо удалить рыхлую, отслоившуюся штукатурку, зашпаклевать неровности и покрыть грунтовкой. Склеиваемые поверхности должны быть зачищены от грязи, пыли, жира и масел, или обработаны раствором из воды и 10% нашатырного спирта в соотношении 1:1.

Помните, что от качества поверхности зависит не только прочность крепления, но и долговечность эксплуатации изделий. При установке изделий следуйте требованиям инструкции, используйте клеи и механические нержавеющие крепежи, только рекомендованные производителем декоративных изделий, длина и диаметр которых определяется типом фасада. Механические крепежи необходимы для более прочной фиксации изделий к несущей поверхности и для предотвращения сползания изделий до момента окончательного набора прочности (высыхания) клея (24-30 часов).

Этапы монтажа лепного декора:

Произведите горизонтальную разметку по стене (потолку) при помощи отбойного шнура.

1. Сделайте предварительную разметку по стене (потолку), используя декоративное изделие. Допустим, что длина молдинга 2 м. Но на стене выделите ему место на 0.4 – 0.5 см меньше. Отметьте середину (точка Ц)
2. Закрепите один конец молдинга шурупом. Закрепите другой конец молдинга шурупом. Если все сделано правильно, центральная часть молдинга остается незакрепленной и отстающей от стены.
3. Соедините центр (по длине) молдинга с точкой Ц на стене. Закрепите шурупом.
4. При необходимости закрепите шурупами по одной точке на расстоянии по 40 см с каждой стороны от центра.
5. Следующий молдинг (или часть молдинга) устанавливаете таким же образом (враспор), отмечая ему на стене место, на 0.2 – 0.25 см меньше на каждый метр устанавливаемого молдинга (или части молдинга).
6. Для присоединения к бетонной (кирпичной и т.п.) поверхности просверлите в изделии отверстия Ø 4мм, через каждые 500-700 мм, при этом первое и последнее отверстие на изделии должно располагаться на расстоянии 10-20мм от торцов.
7. Рассверлите все отверстия на лицевой стороне изделий до Ø 8мм (размер шляпки самореза) на глубину 4-5мм, для того чтобы шляпка самореза углубилась в изделие в «подтай».
8. Приложив изделие к месту предварительной разметки, отметьте на стене места под дюбель, используя отверстия в изделии.
9. Просверлите в стене (потолке) в отмеченных местах в п.5 отверстия Ø 6мм и глубиной 50-70 мм и вставьте в них дюбеля.
10. Наждачной бумагой пройдитесь по тем местам изделия, куда будет наноситься клей, т.е. по местам которые соприкасаются со стеной (потолком).
11. Удалите с тыльной поверхности изделий пыль и жировые пятна, которые могут оказаться на изделиях во время хранения, транспортировки или монтажа.
12. Нанесите монтажный клей «Регент», на подготовленные поверхности изделия (вдоль задней части молдинга). Используйте достаточно клея, чтобы вся поверхность покрывалась клеем, равномерно распределяя его по всей длине (площади) с помощью шпателя.
13. Приложите изделие к стене (потолку) к месту предварительной разметки и прочно зафиксируйте его при помощи саморезов.
14. После высыхания клея удалите его излишки при помощи острого ножа и среднезернистой наждачной бумаги.
15. Зашпаклюйте отверстия шпаклевкой (автомобильной).
16. После высыхания шпаклевки, зачистите зашпаклеванные места тонкой наждачной бумагой.

17. Во избежание попадания влаги между стеной и установленным изделием, промажьте акриловым/силиконовым герметиком для наружных работ возможные места затекания влаги (дождя и т.д.).
18. Удалите с лицевой стороны изделий пыль и жировые пятна, которые могут оказаться на изделиях во время хранения, транспортировки и монтажа.
19. После этого изделие можно красить высококачественными акриловыми, латексными, полиуретановыми красками для наружного применения, если изделие монтируется на внешней стороне здания и красками для внутреннего применения, если изделие монтируется внутри здания, предварительно прокрасив зашпаклеванные места.

Стыковка изделий:

После установки первого изделия согласно инструкции выше, последующие изделия установите также, со следующими рекомендациями:

1. Перед выполнением требования п.5 инструкции состыкуйте последующее изделие с уже установленным максимально прижимая друг к другу, и после этого выполните п.5.
2. Выполняя требования п.9 так же нанесите стыковочный клей на одну из стыкующих поверхностей с избытком, для того, чтобы заполнить всю площадь стыка.
3. После полного высыхания клея в стыках удалите излишки клея, срезав их ножом, и отшлифуйте поверхность мелкозернистой наждачной бумагой.
4. При необходимости зашпаклюйте место стыка шпаклевкой (автомобильной).
5. Обязательно перед окраской всего изделия предварительно прокрасьте места стыков и зашпаклёванных отверстий.

Инструменты и расходные материалы, необходимые для монтажа декоративных изделий из пенополиуретана «Регент Декор»:

1. Лобзик или ножовка с мелким зубом.
2. Стуло - распиловочный ящик.
3. Пистолет для клея.
4. Шпатель.
5. Тонкая и средняя наждачная бумага.
6. Рулетка (минимум 3м).
7. Карандаш.
8. Отбойный шнур.
9. Сверло Ø 4мм и Ø 8.
10. Сверло с победитом Ø 6 длиной не менее 80мм.
11. Дюбеля пластиковые Ø 6 длиной не менее 50мм.
12. Дрель, перфоратор.
13. Шуруповерт или отвертка.
14. Нержавеющие саморезы или шурупы длиной не менее 50 мм.
15. Клей монтажный «Регент».
16. Клей стыковочный «Rigoco!»
17. Шпаклевка (автомобильная).
18. Герметик (акриловый).

* Все материалы, используемые для монтажа должны выдерживать температурный режим региона, в котором производятся данные работы.