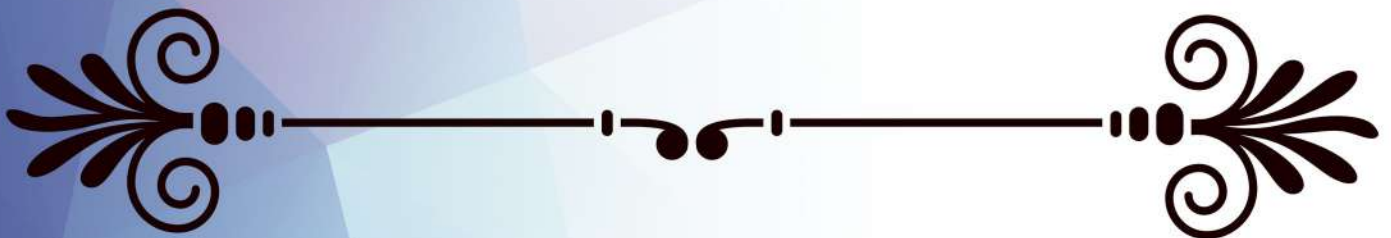


Инструкция по монтажу гипсовых 3D панелей



Инструменты и материалы необходимые для работы:

1. После того как вы измерите стены и сделаете необходимые расчеты, вам надо будет заказать необходимое количество панелей;
2. Грунтовка для стен (Выберем далее ниже в инстр.);
3. Монтажный гипсовый клей (Подробнее ниже в инстр.);
4. Гидроуровень, лазерный нивелир для нанесения разметки, строительный уровень;
5. Наждачная бумага (Подробнее ниже в инстр.);
6. Ножовка с мелкими зубьями (Подробнее ниже в инстр.);
7. Резиновый шпатель (Подробнее ниже в инстр.);
8. Краска (Подробнее ниже в инстр.);
9. Краскопульт или валик, кисточка;
10. Крестики (0,5-1,5мм);
11. Шпатлёвка (Подробнее ниже в инстр.).



1. Необходимое количество панелей:

Берём рулетку и измеряем высоту и ширину. Перемножаем полученные размеры между собой и делим на площадь одной панели:

- а) 50х50см (0,25)
- б) 60х60см (0,36)
- в) 48х50см (0,24)

Пример:

Ширина стены 2,5м.

Высота стены 2,73м.

$$2,5 \times 2,73 = 6,825 \text{ м}^2$$

$6,825 / 0,25 = 27,3$ панели. Округляем в большую сторону, и получаем что Вам нужно 28 панелей выбранного Вами вида.

2. Выбор правильной грунтовки:

Существует 2 вида грунтовки, для глубокого проникновения и для невпитывающих оснований.

Панели перед монтажом необходимо обработать с внутренней стороны грунтовкой глубокого проникновения, для того чтобы они напитались ею и не вытягивали влагу из клея при приклеивании на стену. Иначе вся влага из клея очень **быстро уйдёт**, не дав ему застынуть и просто раскрошится и **отвалится** вместе с изделием.

Основание обязательно должно быть правильно загрунтовано!

Как понять какая грунтовка нужна для вашего основания?

Набираем в стакан воды и плескаем на середину стены. Если вода не стекает и быстро впитывается - Глубокого проникновения!

Если же вода стекает до пола и оставляет за собой хороший мокрый след - Для не впитываемых оснований!

Грунтовку необходимо наносить примерно в два слоя, не давая высохнуть первому, наносить второй.

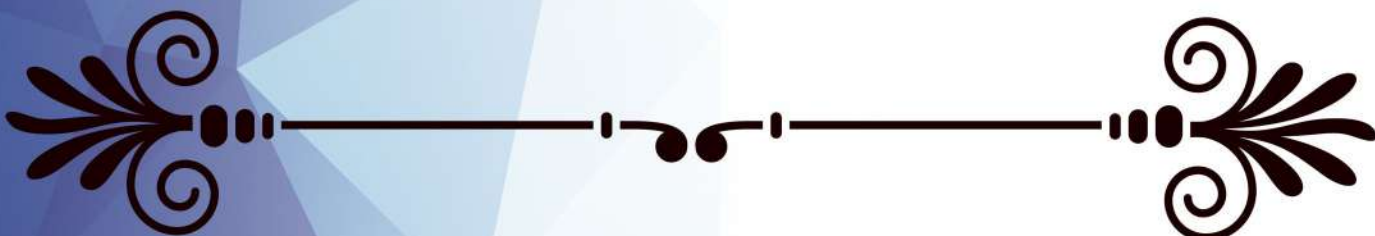
Мы используем:



Глубокого проникновения



Для не впитывающих оснований



3. Выбор клея и сопутствующих товаров:

Клей обязательно должен быть на основе белого цемента!

Чтобы избежать жёлтых пятен на изделии при высыхании.

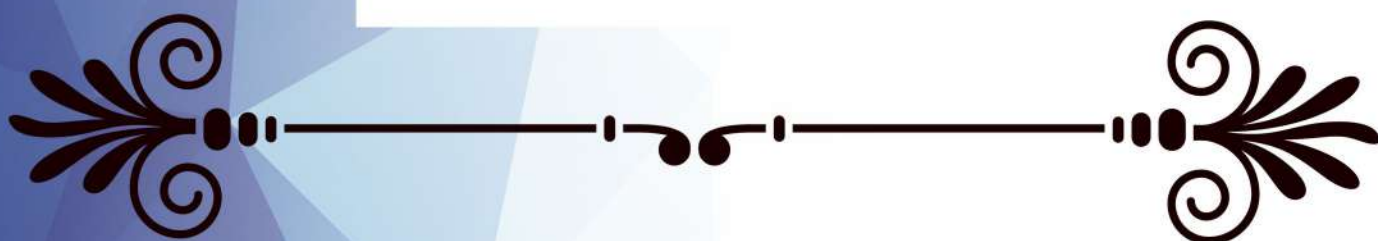
Лучше всего использовать специальные клея для гипсовых изделий.

Мы используем:



Такого мешка нам хватает примерно на 7-9 кв.м.

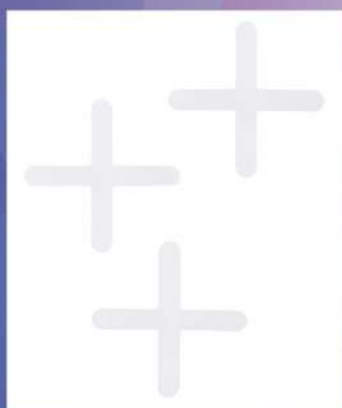
Клей необходимо нанести на основание зубчатым шпателем, размер зуба 5-6 мм.



4. Крепим стартовый профиль по уровню и начинаем укладку



В швы между панелями вставляем крестики, где-то возможно клинья.



Крестики для
кафельной
плитки



Клинья для
кафельной
плитки

Если Вам нужно будет где-то подпилить край, или панель не встает по высоте, воспользуйтесь ножовкой с мелким зубом/лобзиком или болгаркой.



4. Затирка швов

После поклейки ждём минимум **12 часов**, чтобы клей отдал лишнюю влагу через меж плиточные швы.

Если затереть, когда клей ещё сильно влажный, то на панели будут видны **жёлтые пятна**, которые **очень тяжело** перекрыть краской в дальнейшем.

Швы затираем гипсовой шпатлёвкой используя резиновые шпатели.



Мы используем:



Ждём полного высыхания шпатлёвки
Самый сложный и трудоёмкий процесс
Это процесс зачистки швов

5. Зачистка швов

Вам понадобится два вида наждачной бумаги:

- 1.) С крупным зерном - для удаления излишков шпатлёвки (180)
- 2.) С мелким зерном - для финишной обработки шва (400)

Мы советуем использовать не бумагу, а абразивную сетку! Она не забивается, легко очищается от излишков.



6. Покраска

Для этого лучше всего подойдут водорастворимые акриловые или латексные краски любого цвета.

Наносить краску лучше всего с краскопульты.

1.) Первый слой краски **обязательно** наносите вместе с грунтовкой глубокого проникновения 1:1

2.) Не наносите сразу слишком много и держите краскопульт на расстоянии, **чтобы избежать потёков!**

3.) Наносить краску необходимо в 3-4 слоя с интервалом минимум 2 часа.

Лучше всего наносить следующий слой не по времени, а как краска подсохнет. Потрогайте краску рукой, если сухо, то смело наносите следующий слой.

Мы используем:



Отлично подходит для недорогих краскопульты

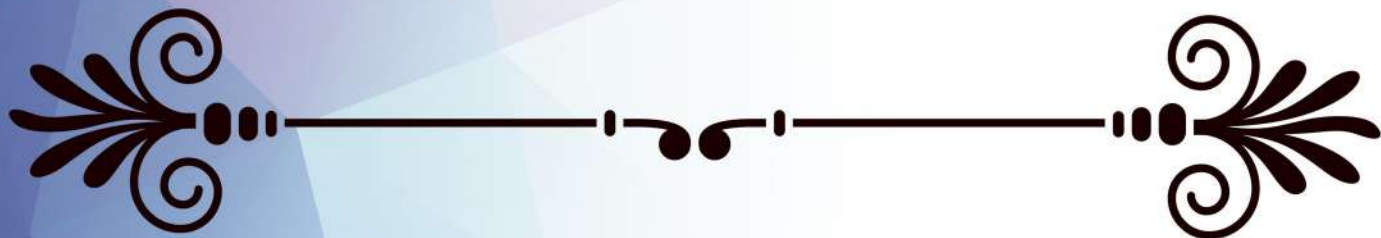
Без брызг и подтеков

Хорошо распыляется и плотно ложится

Глубокоматовая

Маскирует мелкие дефекты

Существуют и для интерьера, этого же производителя. Тоже очень удобные в использовании.



Монтаж гипсовых 3Д панелей своими руками может вам показаться интересным занятием и конечно вы сэкономите деньги, но результат может оказаться неожиданным и не оправдать ваши чаяния. Как показывает практика монтаж гипсовых 3д панелей требует определенных навыков. Несмотря на подробную инструкцию по монтажу, в процессе укладки плит могут возникать различные факторы, влияющие на исход работ, для решения которых нужны профессиональные навыки.

Если вас терзают сомнения по поводу своих возможностей, лучше обратитесь к нам. Мы все сделаем на высшем профессиональном уровне и быстро. И тогда ваши стены станут вашей гордостью!

3DLeo.ru