

# Технология использования жидких обоев: как нанести жидкие обои своими руками – подробная пошаговая инструкция

## Инструкции по нанесению отдельных коллекций Silk Plaster

Использование жидких обоев популярно при отделке жилых, административных и коммерческих помещений. В составе клей, красящие пигменты, целлюлозные и хлопковые волокна – все компоненты безопасны для здоровья. Компания Silk Plaster — лидер мирового рынка в сегменте жидких обоев, производит шелковую декоративную штукатурку более 20 лет, в каталоге 29 коллекций и более 300 оттенков.

## Преимущества и особенности жидких обоев

Выбор отделки при планировании ремонта определяет стиль и микроклимат помещения.

Существует ряд неоспоримых причин, чтобы использовать жидкие обои:

1. Универсальность. Смесь наносят на любое основание, в том числе на потолок. Silk Plaster отлично держится на штукатурке, древесине, бетоне и металле.
2. Ровная и гладкая поверхность стен без стыков и щелей после проведения работ. При перепадах температуры и влажности не образуются дефекты. Усадка здания не приводит к появлению трещин.
3. Простота выполнения работ. Нанесение жидких обоев своими руками не представляет особой сложности даже для человека, делающего это впервые.
4. Длительный срок эксплуатации. Материал не меняет своей консистенции, устойчив к сырости и ультрафиолету. Спустя годы после нанесения жидких обоев на стену они сохраняют яркость и насыщенность цвета.
5. Экологическая чистота. У штукатурки Silk Plaster нет запаха, она не вызывает аллергических реакций и не горит.

Материал хорошо пропускает воздух и сохраняет оптимальный уровень влажности.

## Особенности нанесения жидких обоев

Перед ремонтом нужно рассчитать количество смеси. Расход материала указан в инструкции к жидким обоям Silk Plaster относительно толщины слоя. Показатели различаются в зависимости от коллекции. В среднем это 200-300 г сухой смеси на 1 м<sup>2</sup>. Если наносить раствор слоем 1,5 мм, то стандартной килограммовой упаковки хватит на 3-5 м<sup>2</sup>. Зная площадь комнаты, несложно подсчитать потребность с запасом 10-15%.

Для расчета расхода смеси воспользуйтесь таблицей.

Коллекция	Объем воды на 1 пакет	Расход
Прованс	4,5 л	3,5-4 м <sup>2</sup>
Престиж	6 л	3,5-4 м <sup>2</sup>
Премиум	7 л	3,5-4 м <sup>2</sup>
Виктория	6 л	4 м <sup>2</sup>
Эйр Лайн	6 л	3,5-4 м <sup>2</sup>
Норд	4,5 л	3,5-4 м <sup>2</sup>
Вест	6 л	3,5-4 м <sup>2</sup>
Сауф	6 л	3,5-4 м <sup>2</sup>
Ист	4,5 л	3,5-4 м <sup>2</sup>
Рельеф	6 л	3-3,5 м <sup>2</sup>
ЭкоДекор	6 л	3-3,5 м <sup>2</sup>
АртДизайн	4,5 л	3-3,5 м <sup>2</sup>

Коллекция	Объем воды на 1 пакет	Расход
Мастер	6 л	4-4,5 м2
Alegria	5 л	5 м2
Оптима	5 л	4,5-5 м2
Рекоат	7,5 л	7 м2

Перед нанесением жидких обоев необходимо учесть возможные причины увеличения расхода смеси:

1. Плохая подготовка основания, когда материал уходит на выравнивание.
2. Плохо размешанный раствор.
3. Отсутствие адгезии из-за игнорирования рекомендаций по нанесению фирменной грунтовки.
4. Толстый слой из-за неправильного использования инструментов.
5. Превышение допустимого срока хранения разведенного состава, из-за чего он сильно густеет.

Используйте фирменный лак SILK PLASTER для придания дополнительных свойств жидким обоям:

## Инструменты для нанесения

Техника нанесения жидких обоев на стены ненамного отличается от процедуры оштукатуривания. При выборе инструмента исходят из приоритетов, мастерства и ассортимента товаров.

Для нанесения жидких обоев своими руками используются инструменты:

- силиконовые или пластиковые кельмы (шпатели);
- пистолет-хоппер.

Использование пистолета значительно ускоряет и облегчает процесс нанесения штукатурки, но допустимо не со всеми коллекциями. Он используется в комплекте с компрессором, который поддерживает постоянное давление в 43–75 атмосфер.

## Пошаговая инструкция нанесения жидких обоев

Инструкция по применению жидких обоев «Силк Пластер» подробно описывает действия и временные показатели процедуры.

Для шелковой штукатурки не нужно идеально выравнивать стены – достаточно обработать отшпаклёванную поверхность грунтом глубокого проникновения. Обратите внимание на присутствие в стене металлических предметов: они могут проступить сквозь отделку темными, ржавыми пятнами и испортить интерьер.

## Выравнивание стен и подготовка поверхности

Ровная поверхность необходима для равномерного распределения смеси и предотвращения перерасхода. С основания снять старую облицовку, удалить саморезы и гвозди. Выступающие фрагменты стены сточить или сбить. Пораженные грибком участки удалить, поверхность покрыть антигрибковым составом. Углубления более 1,5 мм выровнять шпаклевкой или цементным раствором. Качество работы проверяется правилом, прикладывая его к основанию каждые 40-50 см.

Удалить старые обои, известь, гвозди. При необходимости обработать масляной краской металлические и деревянные поверхности.

### Этап 2. Просушка поверхности

Удалить пыль, другие загрязнения и высушить поверхность.

### Этап 3. Выравнивание и грунтование

Обработать шпатлевкой и штукатуркой. Высушить. Покрыть грунтовкой Silk Plaster в 2 слоя продольно-поперечными движениями, с просушкой между слоями 3–4 часа.

#### ВНИМАНИЕ!

Грунтовку не разбавлять!

## Подготовка смеси

Алгоритм приготовления смеси: налить в емкость (пластиковое ведро или таз) воду комнатной температуры, высыпать сухую смесь, декоративные добавки и тщательно перемешать руками. После этого сложить массу в пакет и оставить на 12 часов.

Важные нюансы:

- При использовании блесков высыпать их в воду и размешать до работы с основным составом – только так они равномерно распределятся по смеси;
- Нельзя замешивать состав частично – только целый пакет;
- Готовую массу можно хранить до 2-х недель, поэтому не бойтесь замешивать нужное количество на всю стену в один день. Главное – накрывать состав, чтобы он не начал высыхать раньше времени;
- При использовании рабочей смеси наполовину, подмешать к ней новую порцию и перемешать – в разных партиях могут встречаться отличия по оттенку и интенсивности цвета.

Используйте фирменный лак SILK PLASTER для придания дополнительных свойств жидким обоям:

## Этап 1. Налить воду

Налить чистую воду (без осадков и примесей) комнатной температуры, в пластмассовую ёмкость из расчёта на один пакет. Нужный объём воды указан на упаковке. Готовить каждую упаковку нужно отдельно, даже если потребуется несколько пакетов на одну поверхность.

## Этап 2. Высыпать добавки и смесь

Высыпать в ёмкость с водой блески и/или краситель (приобретаются отдельно), равномерно распределить его в воде. После этого высыпать основной состав штукатурки, предварительно встряхнув пакет – так содержимое равномерно распределится.

### ВНИМАНИЕ!

Не замешивайте часть пакета. Клей и другие связующие компоненты хранятся в упаковке в сухом виде. Во время транспортировки компоненты перемешиваются неравномерно. Если замешивать неполный пакет, есть риск нарушить пропорцию связующих компонентов и обои не будут отвечать заявленным характеристикам. Будьте внимательны!

Остатки материала можно высушить и использовать.

## Этап 3. Перемешать смесь

Перемешать вручную, процеживая массу между пальцами (во избежание образования сгустков клея). Все компоненты натуральны и безвредны для кожи.

### ВНИМАНИЕ!

Обои из коллекции Miracle и Fort замешивают дрелью с миксерной насадкой на малых оборотах.

### СОВЕТ

Подготовьте столько раствора, сколько хватит для нанесения на всю поверхность от угла до угла.

## Этап 4. Выдержать 12 часов.

Выдержать замоченную массу 12 часов. Использовать для хранения упаковочный пакет от жидких обоев.

Через 12 часов соединить несколько пакетов в общей пластиковой ёмкости и хорошо перемешать вручную. Жидкие обои готовы к нанесению.

Возможны незначительные цветовые колебания в разных партиях – по мере расхода смеси нужно пополнять пластиковую ёмкость и примешивать новый материал к оставшейся массе.

## Этап 5. Нанесение смеси

Готовую смесь наносить небольшими порциями пластмассовой кельмой или мастерком. Прикладывать кельму к материалу под углом 10–15 градусов, образуя клин. Оптимальная толщина слоя 1,5–2 мм.

### СОВЕТ

Для удобства нанесения можно добавить до 1 литра воды комнатной температуры на один пакет.

Для идеального нанесения SILK PLASTER через 1–2 часа, используя боковое освещение, разгладить поверхность теркой, смачивая ее в воде.

Специальное компрессорное оборудование для нанесения жидких обоев облегчает работу с материалом на больших площадях.

## Этап 6. Сушка

Оптимальная температура воздуха в помещении должна быть не ниже +15 °С, влажность — нормальная. Время высыхания жидких обоев 24–48 часов, в зависимости от температуры и влажности помещения. Для ускорения процесса сушки обоев проветривайте помещение: используйте кондиционер, бытовые вентиляторы, строительные или бытовые обогреватели и осушители воздуха.

## Нанесение рисунка жидкими обоями

Шелковая штукатурка не уступает обычным обоям на латексной или силиконовой основе в яркости и креативности. Жидкими обоями можно сделать оригинальные рисунки и барельефы.

## Этап 1. Создание рисунка-шаблона

Чтобы получить идеальный рисунок жидкими обоями Silk Plaster, нужно тщательно подготовить основу. Нанести на нее контуры будущего рисунка простым карандашом, кистью или твердым маркером для граффити.

### СОВЕТ

Не получается рисовать самостоятельно? Возьмите трафарет или наведите на стену проектор. Аккуратно обведите контуры и получите цельный рисунок. Для переноса изображения на стену используйте сетку. Оригинальное изображение разбивайте на отдельные квадраты. На стене рисуйте такое же количество квадратов и нанесите контур изображения.

### СОВЕТ

Если не умеете рисовать, наложите контур рисунка на стену при помощи трафарета. Сложные изображения наносят при помощи проектора. Его направляют на стену и обводят контур карандашом. Рисунок также переносят при помощи сетки. Расчертите оригинал картинки на квадратики, после чего такое же количество квадратиков нанесите на стену. В каждом квадратике повторите контур рисунка.

## Этап 2. Процесс нанесения жидких обоев на рисунок

При помощи пластиковой кельмы нанести разведенный состав обоев на рисунок, с выступом за края рисунка на 1-2 мм. Оптимальная толщина слоя: 1,5-2 мм. Увеличение толщины слоя на отдельных участках даст красивое, рельефное изображение с 3D-эффектом.

## Этап 3. Как выровнять рисунок под жидкие обои

Для выравнивания изображения по контуру подойдет шпатель из резины или пластиковый мастерок для декоративной штукатурки. Острые края помогут мягко избавиться от излишков материала. На линии контура могут скапливаются жидкие обои, и появляются утолщения – их надо срезать краем кельмы точно рассчитанными движениями.

### ВАЖНО

Изображение будет эстетичным и аккуратным при однородной толщине слоев по краю контура.

## Этап 4. Правила нанесения второго слоя жидких обоев на рисунок

Эта техника нужна при использовании обоев разных цветов. Как только полностью высохнет предыдущий слой, можно наносить следующий. По времени это займет 3-4 часа. Каждый следующий слой надо наносить от границ предыдущего, чтобы добиться одинаковой толщины на разных цветах. Можно использовать бытовой фен, чтобы ускорить высыхание.

### ВАЖНО

Каждый следующий слой обоев наносите, отступая от края предыдущего. Так верхний слой будет распределен вплотную к предыдущему с минимальным давлением по краям. Это даст возможность наносить жидкие обои равномерно.

## Этап 5. Элементы декора для рисунков на жидких обоях

Чтобы изображение получилось четким и красивым, надо правильно обработать края – аккуратно выделить абрис рисунка спиртовым фломастером или маркером. Использовать тонкие плитусы, шнуры и ленты, как дополнительные украшения, фиксировать их термоклеем.

По высохшим жидким обоям делают любую роспись. Особенно эффектно смотрятся масляные и акриловые краски. Они напоминают яркую, красивую картину или панно с тщательно проработанными деталями.

### ПОМНИТЕ

При работе с жидкими обоями легко устранить любые дефекты, а при необходимости полностью удалить обои со стен. Материал дарит массу приятных впечатлений и дает широкий простор для творчества. А если что-то пойдет не так, исправить любую ошибку быстро и просто.

## Ремонт жидких обоев

Несмотря на стандарты типовых квартир, после ремонта смесь может быть израсходована не полностью. Ее нужно распределить тонким слоем и высушить. Если обои будут повреждены, или на стене появятся детские рисунки, размочить оставшуюся смесь и провести локальный ремонт:

- обильно смочить водой поврежденный участок;
- через время удалить его пластиковым шпателем;
- размочить сохранившийся пласт и нанести влажную массу на поверхность.

## Использование защитного лака

Для повышения износостойкости и придания влагозащитных свойств материалу можно использовать фирменный лак SILK PLASTER.

Используйте фирменный лак SILK PLASTER для придания дополнительных свойств жидким обоям:

- повышенную износостойкость,
- возможность влажной уборки,
- использование в помещениях с повышенной влажностью (кроме мест с прямым попаданием воды на материал).

### **ВНИМАНИЕ**

**Закрепляющий лак Silk Plaster не разбавлять!**

## Уход за жидкими обоями

Как и обычный отделочный материал в рулонах, шелковая штукатурка не нуждается в особом уходе. Лишь при крупной фактуре на выступах собирается пыль. Чтобы убрать ее, надо просто провести по стене пылесосом или сухой тряпкой.