

# Побелка потолков



Выполнили: Уразгали Илья  
Федотов Анатолий



Из всех существующих вариантов отделки потолочной поверхности наиболее популярным является побелка. Объясняется столь широкое ее применение доступной стоимостью проведения работ и получением хорошего результата.



Обычно новую побелку для потолков наносят после того, как тщательно очистят поверхность. Новый слой красящего состава можно положить непосредственно поверх старого. Но необходимо знать, как сделать это правильно, чтобы в итоге получилось красиво. Много времени не потребуется для приведения потолка в порядок, причем такую работу можно выполнить

# Подготовка потолка:

- Очистка поверхности( удаление старого слоя)
- Заделка стыков, трещин и щелей
- Удаление пятен
- выравнивание



# Удаление с потолка старой побелки:

- Непременно следует смыть прежде нанесенную побелку, плохо держащуюся на потолке. Если ее не убрать, на достойный результат нельзя рассчитывать. Когда меловой или известковый слой ровный, тонкий и держится прочно, покраску можно выполнить поверх него.
- В случае, если все же требуется подготовка потолка к побелке, чтобы удалить мел поступают следующим образом:
- Поролоновую губку смачивают в воде так, чтобы она стала влажной и с нее не стекали капли.
- Раз за разом проводят ею по поверхности, тем самым смывая слой за слоем, смачивая ее как можно чаще.
- В завершение следует протереть потолок мокрой тряпкой, часто окуная ее в воду.



## Удаление с потолка старой извести:

- Что касается слоя извести, то его удалить гораздо сложнее:
- Прежде всего, увлажняют всю потолочную поверхность, для чего можно использовать пульверизатор.
- Размокший материал снимают скребком или шпателем.
- Потом тщательно вымывают потолок губкой или тряпкой, чтобы ликвидировать остатки пыли и извести.



# Важно!

*Лучше выполнять работу по участкам: пока с одного из них удаляется размокшая извести, поверхность другого впитывает влагу. В результате можно быстрее подготовить потолок. Также для смыва прежней побелки пользуются специальными средствами.*

# Что делать с трещинами?

Если на потолке есть большие трещины, их нужно зашпаклевать. Обратите внимание, трещины недостаточно просто замазать. После высыхания шпаклевка треснет. Поэтому обязательно нужно накладывать серпянку. Серпянка — это сеточка в рулоне шириной 3-5 см (ширина бывает разная). С помощью серпянки заделывают трещины, стыки в гипсокартоне. В общем, все элементы, нарушающие целостность поверхности. Дело в том, что трещина внутри себя содержит воздух и шпаклевке в этом месте не на чем держатся. Пока мы ее наносим, она сырая и, кажется, что всё замазалось. Но после высыхания щели появятся вновь. Поэтому отматываем от рулона ленту и заклеиваем трещину. Серпянка с одной стороны имеет клейкую поверхность, поэтому легко приклеится. Затем с помощью шпателя наносим шпаклевку. Только в таком случае трещина не появится вновь.

Не бойтесь, что получится не очень ровно, потом это всё можно затереть. Время высыхания шпаклевки зависит от влажности и температуры помещения. Если вы живете в обычной квартире, то займет это сутки. В любом случае, уровень высыхания вы сможете определить сами. Ну и в конце шлифуем все неровности простой наждачной бумагой.



## Удаление пятен:

- Если водоэмульсионная краска еще может справиться с этой задачей, то известке это не под силу. Выход, на самом деле, есть. В этом нам поможет обычная белизна или хлорка. Смочите в любой жидкости губку и приложите к пятну. Только обязательно наденьте резиновые перчатки, иначе моментально разъест кожу.



**Материалы.**  
Прежде всего, нужно определиться, чем побелить потолок, выбрав один из вариантов. У каждого из них имеются преимущества и недостатки.

Это может быть:

- известь;
- мел;
- водоэмульсионная краска.



## Побелка с помощью мела:

Что касается такого материала для побелки потолка как мел, то он придаст отремонтированной поверхности сияющую белизну. Несмотря на то, что у помещения будет хороший вид, в нем появится дополнительная пыль. Объясняется это тем, что мел понемногу начнет осыпаться. Также данный материал не водостойкий, поэтому для ремонта потолка в ванной он не подойдет.





## Побелка с помощью извести:

Побелка с использованием извести является отличным средством борьбы с грибком. В помещениях, где он появился, следует использовать именно ее. Кроме этого, известь на потолке устойчива к высокой влажности. Ею можно покрасить потолочную поверхность в помещении любого назначения, включая ванную. Известковая побелка удачно скрывает незначительные дефекты, такие как щели и трещины.



# Важно знать!

До того, как известью белить потолок, следует принимать во внимание то, что этот материал способен вызывать аллергическую реакцию. Также поверхность получается не идеально белоснежной в отличие от состава на основе мела.

## Побелка с помощью водоэмульсионной краски:

Потолок после нанесения водоэмульсионной краски имеет превосходный внешний вид, она хорошо держится на прежнем покрытии. Состав прилипает к старой побелке и со временем не начинает шелушиться. Эта краска имеет единственный недостаток – проводить ремонт при ее использовании можно при температуре от +5°C. Но, когда покраска потолка выполняется в помещении, это обстоятельство неважно.



# Как выбрать краску?

Если, определяясь с вариантом, чем лучше белить потолок, решено использовать такой вид красок, тогда нужно учитывать, что их разновидностей существует много, они отличаются составом и свойствами:

- Поливинилацетатные краски. Они являются наиболее доступными по стоимости.
- Водоэмульсионки с акриловыми добавками. Пользуются наибольшей популярностью. Их применяют для разных поверхностей, они устойчивы к истиранию, но для потолков это не имеет значения.
- Силиконовые краски. Если производится ремонт побелки потолка, то его можно выполнить без применения грунтовки. Данный красящий состав отличается высокой степенью паропроницаемости, он подходит для покраски потолочной поверхности в кухне или ванной. Такая краска может надежно защищать потолок от грибка.
- Водоэмульсионки с латексом. Обладают превосходной водостойкостью, окрашенные ими поверхности можно мыть при помощи моющих средств. Такие составы самые дорогие среди аналогичной продукции.

# Важно помнить!

- Если нет желания смывать прежний слой с поверхности, то следует знать, что побелка потолка по старой побелке имеет ряд нюансов. Дело в том, что мел на известь нельзя наносить, как и наоборот, иначе новый слой отделки плохо ляжет, в результате чего на потолочной поверхности появятся грязные разводы.
- Поверх мелового раствора допустимо наносить такой же слой или водоэмульсионную краску. Если старая побелка на потолке была на основе извести, ее покрыть можно только тем же материалом или эмульсионным красящим составом. Кроме этого, нужно учитывать, что на старый меловой или известковый слой не накладывают эмали или масляные краски.

# Инструменты для выполнения побелки:

Прежде, как самостоятельно побелить потолки, подготавливают необходимые инструменты – такую работу выполняют одним из трех способов, для которых используют:

- валик;
- распылитель;
- щетку.



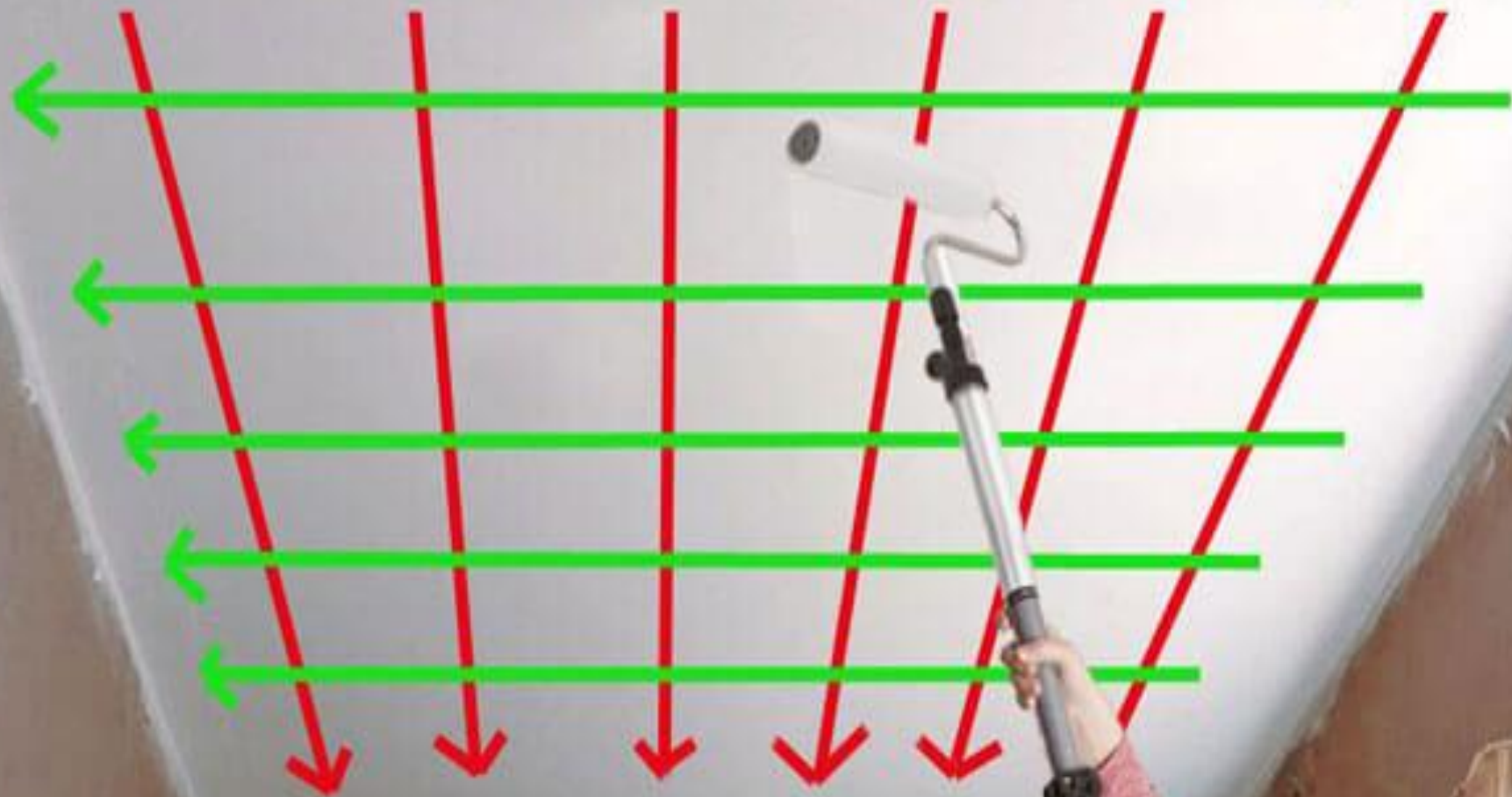


## Работа с валиком:

Если покраску осуществлять валиком, тогда красящий состав ляжет ровным слоем, не образуя пятен и разводов. Чтобы результат получился хорошим, побелку наносят в два слоя. Потребуется иметь не только валик, но и емкость для раствора, предмет для перемешивания, малярный лоток и небольшую кисть для наложения краски в месте примыкания потолка к стене.

Направления первого слоя

Направления второго слоя



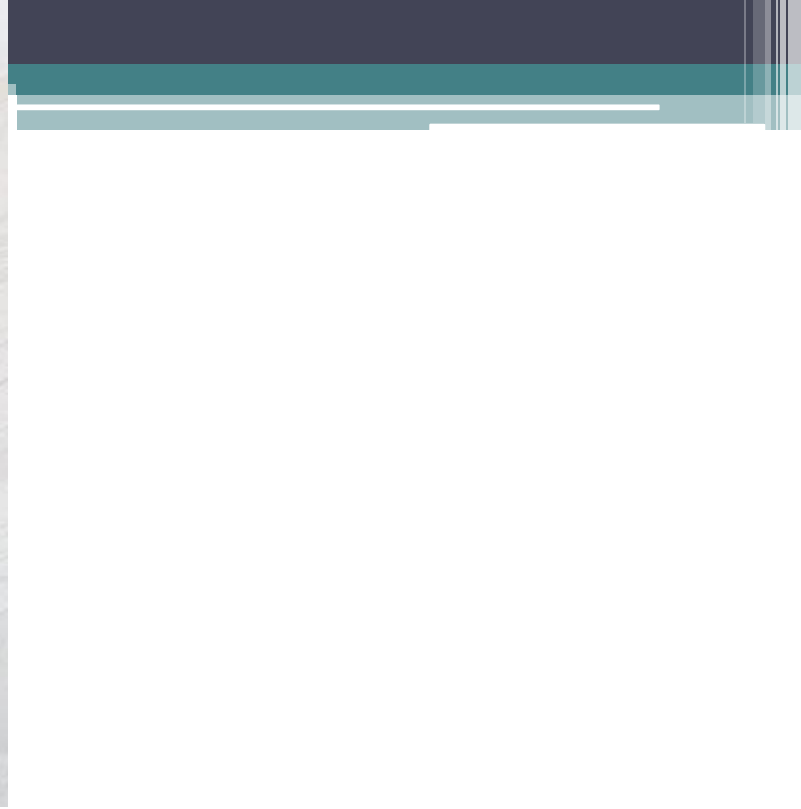
## Работа с щёткой:

Щетку для побелки можно приобрести в каждом магазине стройматериалов по доступной цене. При ее использовании состав разбрызгивается, поэтому следует защитить от него предметы обстановки в комнате и использовать специальные очки



## Работа с распылителем:

*Применение распылителя позволяет укладывать побелку ровным, аккуратным слоем. При использовании краски следует убедиться, что она без комков. Ее консистенция должна быть более жидкой по сравнению с побелкой, которую наносят валиком или щеткой.*



# Побелка с применением

## водоэмульсионной краски

Кистью

Краску наносят только тогда, когда не осыпается потолок. При выполнении покраски поверхность мела подготовку делать нет необходимости.

Водоэмульсионный состав будет удерживаться на потолке без применения грунтовки.

При нанесении красящего состава кистью сначала мазки кладут перпендикулярно относительно окон, а затем параллельно им.

Если завершающий слой располагается параллельно световому источнику, после высыхания краски полос заметно не будет.



125p

ТЕКС

краска  
ДЛЯ ПОТОПКА

1,8 x 2 м  
≈ 19 м²

150p

ТЕКС

краска  
ИНТЕРЬЕРНАЯ

1,8 x 2 м  
≈ 25 м²

175p

ТЕКС

краска  
ВЛАГОСТОЙКАЯ

2 x 2 м  
≈ 21 м²

245p

ТЕКС

краска  
МОЮЩАЯСЯ

1,8 x 3 м  
≈ 27 м²

160l

ЭКСПЕРТ

ПОТОЛОЧНАЯ

КРАСКА ДЛЯ ПОТОПКОВ И СТЕН В СУХИХ ПОМЕЩЕНИЯХ

150p

ЭКСПЕРТ

ПОТОЛОЧНАЯ

КРАСКА ДЛЯ ПОТОПКОВ И СТЕН В СУХИХ ПОМЕЩЕНИЯХ

270p

ТЕКС

краска  
ДЛЯ ПОТОПКА

4,5 x 7 м  
≈ 45 м²

330p

ТЕКС

краска  
ИНТЕРЬЕРНАЯ

4,5 x 7 м  
≈ 50 м²

390p

ТЕКС

краска  
ВЛАГОСТОЙКАЯ

525p

ТЕКС

краска  
МОЮЩАЯСЯ

4,5 x 7 м  
≈ 50 м²

270p

ТЕКС

краска  
ДЛЯ ПОТОПКА

4,5 x 7 м  
≈ 45 м²

330p

ТЕКС

краска  
ИНТЕРЬЕРНАЯ

4,5 x 7 м  
≈ 50 м²

390p

ТЕКС

краска  
ВЛАГОСТОЙКАЯ

525p

ТЕКС

краска  
МОЮЩАЯСЯ

4,5 x 7 м  
≈ 50 м²

sr

Валико

м:

Более удобным и простым процессом покраски является использование валика, для чего поступают следующим образом:

- В малярный лоток выливают краску.
- Валик окунают в емкость и прокатывают его по наклонной стороне ванночки, чтобы краска по поверхности распределилась равномерно, а ее излишки стекли.
- Первый слой укладывают перпендикулярно оконным проемам.
- Дожидаются полного высыхания краски.
- После этого наносят следующий слой, располагая его параллельно окнам.
- Используя кисть, докрашивают участки потолка в местах его соединения потолка со стенами.



*Но наносить краску из распылителя гораздо легче. Необходимо положить три слоя, при этом не нужно следить за направлением выполнения покраски. Главное – не пропускать ни единого сантиметра потолочной поверхности.*



# как делать ремонт.

## Ремонт мелом:

- Прежде, как сделать потолок с побелкой, следует приготовить меловой раствор, для чего на 10 литров потребуется 50 граммов столярного клея и 5 килограммов мела. Его консистенция должна получиться такой, чтобы состав не стекал с ножа. Если этого нет, добавляют мел. В смесь можно всыпать синьку, чтобы поверхность получилась белоснежной, без желтизны.
- Технология ремонта потолка мелом не отличается от процесса нанесения водоэмульсионной краски. Сначала выбирают инструмент для ремонта – кисть, валик или распылитель. Состав должен ложиться ровным слоем.
- Достаточно популярная сегодня клеевая побелка потолка, имеющая в своем составе клей, она намного легче наносится и более прочно держится. Если покрытая простым мелом поверхность при соприкосновении может запачкать руки, то у клеевой покраски таких недостатков нет. Кроме этого, такой побелке можно придавать любой цветовой оттенок.



## Побелка известью:

- Для подготовки известкового раствора для покраски потолочной поверхности, берут 2,5 килограмма извести, добавляют 100 граммов соли, заранее размоченной в воде, а также немного синьки. Все компоненты смешивают, а воду вливают таким образом, чтобы в результате объем смеси составил примерно 10 литров.
- Правила, как побелить потолок известью, аналогичны рекомендациям относительно того, как нанести водоэмульсионную краску и меловой раствор.



# Важные нюансы:

- Выполняя ремонт потолочной поверхности, следует принимать во внимание назначение помещения. Например, если это ванная комната, требуется применение специального состава, устойчивого к повышенной влажности и способного защитить потолок от грибка. Иначе краска в течение короткого времени потеряет привлекательный внешний вид и, скорее всего, начнет осыпаться.
- При выполнении работ по покраске необходимо помнить о безопасности, поскольку нельзя допускать попадания побелки в органы дыхания, в глаза или на кожу. Для этого пользуются респиратором, резиновыми перчатками и специальными очками. Дело в том, что красящий состав способен вызвать серьезные аллергические реакции, а иногда и химические ожоги.





**Спасибо за внимание!**