

Мойки из нержавеющей стали

Процедура чистки и восстановления

Иногда мойки из нержавеющей стали требуют процедуры восстановления. Могут появиться пятна, похожие на обесцвечивание или коррозию. Это может быть вызвано агрессивным воздействием воды или химических веществ, длительным контактом с железной/стальной посудой или частицами, или даже периодами неиспользования.

Коррозионная стойкость нержавеющей стали достигается за счет образования на ее поверхности прочного, тонкого и прозрачного слоя оксида хрома. Этот слой образуется автоматически и сразу же при контакте с кислородом, а при царапинах или удалении восстанавливается. При определенных условиях эксплуатации этот слой может обесцвечиваться или покрываться пятнами.

Мойки из нержавеющей стали производятся с различными видами обработки поверхности для получения различных видов и текстур. Это может быть, как полированная поверхность с высокой степенью восстановления, так и текстурированное или матовое. Восстановление мойки может вернуть ей первоначальное состояние, но не сделает ее более блестящей, чем в исходном состоянии.

Если на мойке имеются значительные точечные повреждения или явные пятна основного материала, то полностью удалить или восстановить эти участки не удастся. Точечная деформация поверхности материала возникает в результате концентрированного воздействия вредных химических веществ или железа. Однако можно обработать эти участки для предотвращения дальнейшей искажения.

Ниже описывается процесс обновления мойки из нержавеющей стали. Эта процедура займет примерно 15 минут.

Мойки из нержавеющей стали. Очистка и восстановление. Процедура.

1. Мойка

Вымойте мойку теплой водой с обычным средством для мытья посуды, чтобы удалить остатки грязи. Высушите мойку бумажным полотенцем.

2. Полировка

Нанесите 5-10 мл полировочного крема (1-2 чайные ложки) на каждую чашу и слив. С помощью бумажного полотенца с умеренным нажимом втирайте крем в поверхность мойки круговыми движениями. Убедитесь, что вы покрыли все участки мойки, и уделите особое внимание тем местам, которые могли обесцветиться. На бумажном полотенце останется черный след. Это слой оксида хрома, удаленный с нержавеющей стали. Новый слой образуется быстро.

3. Очистка

Круговыми движениями удалите полировальный крем чистым сухим бумажным полотенцем. Удалите остатки засохшего полировочного крема влажной тряпкой. Ополосните мойку, чтобы удалить все остатки, а затем вытрите насухо бумажным полотенцем.

4. Пятна

Осмотрите поверхность мойки. Если остались пятна, воспользуйтесь нейлоновой чистящей тряпочкой и круговыми движениями нанесите на них немного полировочного крема. Очистить теплой водой.

5. Питтинговая коррозия

Питтинговая коррозия возникает в результате длительного воздействия частиц железа или агрессивных химических веществ. Если после каждого использования мойку очищать водой и не допускать длительного нахождения на ней железных/стальных предметов, то точечная коррозия не возникнет. Для удаления точечной коррозии необходимо использовать скотч-брайт и глубоко потереть, чтобы удалить как можно больше материала. Повторите шаги 2 и 3: полировка и очистка.

6. Очистка

Убедитесь, что мойка чистая и сухая. С помощью бумажного полотенца нанесите на мойку слой специального кондиционирующего масла/средства. Энергично вотрите масло/средство во все участки мойки и оставьте на несколько минут. Вытрите остатки масла/средства с мойки свежим бумажным полотенцем. На бумажном полотенце могут остаться черные следы. Это остатки предыдущего слоя оксида хрома. В завершение протрите мойку тканью с теплой водой.

7. Регулярное обслуживание

Ежедневно необходимо протирать мойку чистой водой и тряпкой. Еженедельно следует быстро наносить кондиционирующее масло/средство. Это обеспечит чистоту мойки и отсутствие пятен и потемнений.