



ПРОБЛЕМА

Удаляет ржавчину, медную патину, жёлтые пятна на каррарском мраморе, следы минерализации и кристаллизации.

РЕШЕНИЕ



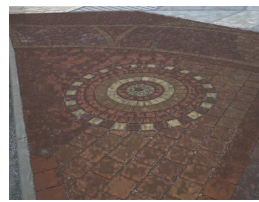
Finalit Nr. 8 Удаление ржавчины



до



после



до



после



до



после

Продукт – Finalit Nr. 8 Удаление ржавчины

Пример из практики:

Здание Бундесрата в Берлине.

Колонны из песчаника, которые находятся на территории Бундесрата, приобрели с течением времени и в следствии воздействия окружающей среды, чёрные потёки - чёрную патину. Все эти загрязнения были успешно удалены смесью из нескольких продуктов, а именно Finalit Nr. 2, Finalit Nr. 4, Finalit Nr. 6, Finalit Nr. 8, Finalit Nr. 9 и Finalit Nr. 10. В заключении поверхность была нейтрализованна с помощью Finalit Nr. 1 (разведённый с водой в соотношении 1:20). Время воздействия 30-60 минут.

а) Свойства

кислая среда - pH 2-3. Разводить в воде макс. 1:5. Обрабатываемая площадь - 1л при 1:5 до 20 м² (зависит от степени загрязнения).



Ржавчина не удаляется, а преобразуется, таким образом мы избегаем вероятности повторного ржавления материала.

Finalit Nr. 8 содержит составляющие, которые позволяют удалять проявление калька и является прекрасным средством для очистки санузлов (туалеты, раковины и тд.).

Прекрасный очиститель устойчивых загрязнений общего происхождения. В сочетании с Finalit Nr.6 прекрасно удаляет проявления кристаллизации и минерализации с поверхностей

Finalit Nr. 8 можно специально для крупных проектов (от 200л/кг), также заказать в пастообразном виде, специально для обработки фасадов или бетонных потолков.

b) Материалы

Гранит, Песчаник, Натуральный камень, Мрамор, Известняк, Котто, Кирпич, Клинкер, Кафель, Плитка, Терраццо, Бетон.

ВНИМАНИЕ! Мрамор, Песчаник, Известняк, а также Терраццо с полированной или матовой поверхностью – при обработке **Finalit Nr. 8, в разведённом и в чистом виде возможно лёгкое повреждение поверхности!!!**

Китайский Песчаник повреждённый чёрным грибком был успешно обработан смесью из Finalit Nr. 8 / 2 / 6 в соотношении 1:1:1. Время воздействия 10-60 минут, в зависимости от степени загрязнения.

Обязательно делать перед применением ПРОБЫ!

ПЕРЕД НАЧАЛОМ РАБОТ

о **Повреждения**, которые образовались в помещении в результате ежедневной эксплуатации и уборки, начиная от дверей, по часовой стрелке записать и **сфотографировать!**

о **Деревянные части дверей и тд.** например (Двери, Рамы) нужно защитить путём нанесения бесцветного силикона в местах соприкосновения с обрабатываемой поверхностью. Иначе возможно повреждение деревянных частей водой или химикатом. Аккуратно обклеить весь периметр специальной кислотостойкой, синтетической лентой, не оставляющей клейких следов. **Укрыть!**

о **Все имеющиеся покрытия** необходимо перед очисткой удалить. Использовать для этого - **Finalit Nr. 5 Удаление посторонних покрытий и смол.** Возможно также использовать смесь из **Finalit Nr. 1, Nr. 5 r и Finalit Nr. 39 Очиститель Compact (в соотношении 1:1:1)**. Все имеющиеся покрытия перед очисткой полностью удалить, в противном случае очищающее средство может не подействовать!! Если не видно существует покрытие или нет (часто прозрачное) провести тест:

о **ТЕСТ**

а) Провести лезвием (поскрести)

б) Побрызгать водой: если наблюдается Эффект Лотоса, то поверхность обработана.

c) Применение

Перед применением очищающих продуктов компании Finalit, рекомендуется увлажнить обрабатываемую поверхность. Дальнейшие ваши действия согласно нижеприведённому описанию:



- разбавить водой в соотношении до 1:20 (в зависимости от загрязнения)
- Finalit Nr. 8 с помощью однодисковой шлифовальной машины (шлифовальная щётка Корн 180) или коричневым падом втереть в поверхность .
- оставить на 5-10 минут, чтобы подействовало.
- промыть хорошо водой.
- Нейтрализовать: Finalit Nr. 1** в разведённом виде (1:20 Вода) нанести на поверхность и оставить на 10 минут – 3 часа пропитаться. На материалах с сильными влагопитывающими свойствами повторить процедуру 3-5 раз.
- Промыть хорошо водой.

Finalit Nr. 8 имеет кислотную основу – поэтому все очищенные поверхности непременно обрабатывать с помощью Finalit Nr. 1 – то есть **НЕЙТРАЛИЗОВАТЬ!**

Если Кислотный очиститель наносится на стены, то перед проведением работ увлажните поверхность . Кислотный очиститель наносить **ВСЕГДА снизу >>>> вверх!!!**

Например на фасадах – весь фасад должен быть слегка увлажнён. Кислотный очиститель **слегка** разведён – если этого не сделать, то в момент нанесения могут возникнуть потёки на поверхности, которые в последствии можно будет убрать только отшлифовав поверхность.

Внимание ! Полированный или отшлифованный мрамор, известняк, терракцо, металлы, оцинкованные или обработанные покрытиями материалы, арматуры, нержавеющей стали, синтетические арматуры (пластик) , акриловые ванны – при работе с этими материалами Finalit Nr. 8 (в чистом и разведённом виде) может вызвать лёгкие повреждения на поверхности.

Тесты-Пробы на месте необходимы!

В случае если вы проделали все работы согласно описанию выше, но не достигли желаемого результата, свяжитесь пожалуйста с нашим техниками в Вене, Велсе (Австрия) или Гросботвар (Германии). Если на русском языке , то пожалуйста с офисом в Саарбрюкене (Германия).

d) Рекомендации по ежедневному уходу:

Finalit Nr.40 Моющее средство **для всех** поверхностей (Цитрусовый)– pH нейтральный.

Профессиональные рекомендации по Finalit Nr. 8

a) Нейтрализация - обязательна на поверхностях обработанных кислотными очистителями

На поверхностях с нормальными влагопитывающими свойствами, достаточно одноразовой нейтрализации. Время воздействия Finalit Nr. 1 около 15 мин (1:20 разведённый в воде).

На поверхностях с сильными влагопитывающими свойствами, нужно от 3 до 5 раз повторить процедуру.

Кислота или кислотосодержащие продукты могут вызвать на Кирпиче, Котто, крупнозернистом Песчанике, Известняке, Гнейсе сильные проявления калька, солей, минералов. В этом случае обработать поверхность с помощью Finalit Nr.1 (1:20 разведённым в воде) 3-5 раз. Время воздействия в данном случае до 3-х часов (в экстремальных случаях и дольше), чтобы нейтрализовать кислоты, которые проникли глубоко в камень.

При недостаточной нейтрализации – возможны в последствии повторяющиеся сильные проявления калька, солей, минералов (белёдые разводы) на поверхностях.

Если на **импрегнированной** поверхности проступают пятна, вызванные проявлением калька, солей, минералов, то все имеющиеся покрытия необходимо перед очисткой удалить. Использовать для этого **Finalit Nr. 5 Удаление посторонних покрытий и смол**. Возможно также использовать смесь из **Finalit Nr. 5**, **Finalit Nr. 1** и **Finalit Nr. 39 Очиститель Compact** (в соотношении 1:1:1). Мы рекомендуем в заключении обработать поверхность с помощью Finalit Nr. 1. в разведённом виде (1:20)

б) Патина вызванная медными желобами на крыше

Особенно хорошо удаляет Патину с каменных покрытий, которая вызвана потёками с медных водосточных труб и желобов. Также применимо для удаления жёлто-коричневых пятен, вызванных синтетическими удобрениями.

с) Доработки с помощью кварцевого песка при экстремальных загрязнениях

Чтобы удалить грязь из мелких пор используется кварцевый песок 0,1-0,5 мм, для крупнопористых материалов 0,1-1 мм или 0,1-2 мм.

Процесс в обоих случаях одинаков:

Затереть - Однодисковая машина, шлифовальная щётка, Корн 180, вода.

Не применять на полированном мраморе, известняке, любых мягких камнях с полированной поверхностью.

Удаление Калька и устойчивой грязи с поверхности в помещениях и снаружи, с помощью аппарата высокого давления 160 - 180 бар, Вода и Кварцевый песок в паре (Водная пескоструйка с помощью аппарата Краке возможна и в помещениях)

Устойчивые смолы, которые невозможно удалить с помощью кварцевого песка, обработать Корундом (Силициум) Корн 60, 120, 200.

Можно применять в сухом виде.