

## АТОМО (АТОМО)

### МИКРОНИЗИРОВАННЫЙ ФИКСАТИВ БЕЗ ЗАПАХА ДЛЯ ПРИМЕНЕНИЯ НА НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ ПОВЕРХНОСТЯХ

Код 8840001

#### ОПИСАНИЕ

АТОМО представляет собой изолятор на водной основе без растворителей с высокими свойствами пропитывания, который предназначен для пропитки и укрепления наружных и внутренних минеральных поверхностей.

Имея в своем составе полимеры с микронизированными частицами, материал особенно глубоко проникает в поверхность и может использоваться на особо сложных поверхностях: для укрепления раскрошившейся основы или уже окрашенной различными слоями старых красок.

Благодаря своей структуре, АТОМО представляет собой лучшую альтернативу использования классических фиксативов на основе растворителей, поскольку отличается от них способом применения и временем высыхания, при котором происходит минимальное выделение составляющих летучих органических соединений (ЛОС).

АТОМО имеет наилучшие свойства сцепления с поверхностью и обеспечивает однородность впитывания ею материала. Создает идеальное сцепление для последующих слоев покраски, изолирует бетонные и подобные бетону поверхности от воздействия вредных факторов окружающей среды.

#### ОСНОВА НАНЕСЕНИЯ

Материал можно наносить на следующие поверхности:

- Поверхности, обработанные изоляционными материалами.
- Новая и старая штукатурка на основе водорастворимых связующих веществ.
- Бетонные поверхности.
- Поверхности из гипса и гипсокартона.
- Старая окраска и покрытия (органические или минеральные, сухие, плотные, впитывающие и сплошные).
- Различные минеральные строительные смеси, при условии, что они впитывающие.

Поверхность должна быть надлежащим образом подготовлена в соответствии с инструкциями, приведенными в разделе «ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ». Не наносить на свежее окрашенные поверхности.

#### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Тип связующего вещества: микроэмульсия со слабо выраженным запахом
- Растворитель: вода
- Удельный вес согласно UNI EN ISO 2811-1:  $1,00 \pm 0,05$  кг/л
- Время истечения согласно UNI EN ISO 2431:  $46'' \pm 3''$  - вискозиметр ISO № 3 при 25 °C
- Время высыхания (при 25 °C и относительной влажности 65%): на отлип – 30-40 мин.; покрываемость – через 2 часа
- В отношении проб № 2494 – 2004 исследования были проведены Институтом Дж. Мазини
- Содержание летучих органических соединений: < 35 мг/кг
- Содержание свободного формальдегида: < 10 мг/кг

#### ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ

Оштукатуренные поверхности, поверхности из гипса и гипсокартона:

- Убедитесь, что поверхность хорошо высушена и выдержана. При необходимости заделайте и укрепите поверхность специальными средствами.

- При наличии плесени обработайте поверхность раствором против плесени COMBAT 222 очищающий (код 4810222) или COMBAT 333 восстанавливающий (код 4810333).
- Удалите щеткой или смойте имеющийся налет и отслоившуюся старую краску. Полностью удалите вздувшиеся слои известковых красок или температуры.
- Удалите щеткой наслоения пыли, смога и прочие загрязнения.
- Выровняйте все неровности поверхностей и заделайте дыры, трещины, расщелины и впадины при помощи штукатурки TAMSTUCCO (код 9400006/9410110) либо STUCCOFACILLE (код 9560019). Для заполнения трещин используйте подходящие герметики.
- Отшлифуйте и выровняйте штукатурку наждачной бумагой.
- После полного высыхания поверхности нанесите на нее слой фиксатива АТОМО согласно инструкции по нанесению.
- Через 2 часа можно начинать нанесение последующих покрытий.

Бетонные поверхности:

- Отшлифуйте поверхность и удалите все отслаивающиеся слои старой краски.
- При наличии плесени обработайте поверхность раствором против плесени COMBAT 222 очищающий (код 4810222) или COMBAT 333 восстанавливающий (код 4810333).
- Удалите все отваливающиеся куски бетона.
- Металлические прутки арматуры, выступающие на поверхности, аккуратно очистите щеткой и обработайте пассиваторным цементным раствором ВЕТОХАН PRIMER (код 9490125)
- Восстановите недостающие части мастикой ВЕТОХАН 400 (код 9490140) или безусадочным тиксотропным строительным раствором с волокнистым упрочнением ВЕТОХАН 300 (код 9490130); при помощи безусадочной шпаклевки, предупреждающей насыщение углекислым газом ВЕТОХАН 200 (код 9490120) выполните окончательную шпаклевку.
- После полного высыхания поверхности нанесите на нее слой фиксатива АТОМО согласно инструкции по нанесению.
- Через 2 часа можно начинать нанесение последующих покрытий.

Поверхности из камня и кирпича:

- Очистите поверхность от пыли и прочих загрязнений. Грязь, отложения и наслоения на поверхности следует очистить промывкой под высоким давлением, либо проведением пескоструйной обработки или химической очистки. Для определения наиболее эффективного способа и типа очистки рекомендуется провести предварительные испытания.
- При наличии плесени обработайте поверхность раствором против плесени COMBAT 222 очищающий (код 4810222) или COMBAT 333 восстанавливающий (код 4810333).
- После полного высыхания поверхности нанесите на нее слой фиксатива АТОМО согласно инструкции по нанесению.

## АТОМО (АТОМО)

МИКРОНИЗИРОВАННЫЙ ФИКСАТИВ БЕЗ ЗАПАХА  
ДЛЯ ПРИМЕНЕНИЯ НА НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ ПОВЕРХНОСТЯХ

Код 8840001

### ПРИМЕНЕНИЕ

- Условия окружающей среды и поверхности нанесения:  
Температура воздуха: мин. +8 °С / макс. +35 °С  
Относительная влажность воздуха: < 75%  
Температура поверхности: мин. +5 °С / макс. +35 °С  
Влажность поверхности: <10%
- Избегать нанесения в присутствии поверхностного конденсата и под прямыми солнечными лучами.
- Инструменты: кисть, валик.
- Количество слоев: 1-2 слоя методом «мокрым по мокрому».
- Растворитель: вода.
- Разведение: концентрация зависит от типа и поглощающей способности основы.  
На поверхностях из гипса и гипсокартона: от 50 до 100%  
На оштукатуренных поверхностях со следами старой краски: от 100 до 200%  
На бетонных поверхностях: от 200 до 300%  
При правильно подобранной концентрации на поверхности появляется опаловый налет. При чрезмерном разбавлении может сформироваться плотный слой, который неблагоприятно повлияет на прилегание последующих слоев краски. С другой стороны, при слабом разбавлении нанесение последующих слоев будет затруднено, что в свою очередь приведет к повышенному расходу материала, к уменьшению способности его прилегания, а также к неравномерному его поглощению поверхностью.
- Сразу после использования инструменты необходимо промыть водой.
- Примерный расход материала:  
Для поверхностей со средней поглощающей способностью, оштукатуренных поверхностей, а также поверхностей из гипса и гипсокартона расход составляет 15-18 кв.м./л  
Для поверхностей на известковой основе и поверхностей с высокой поглощающей способностью расход составляет 8-10 кв.м/л.

Для определения фактического расхода рекомендуется провести предварительную пробу на конкретной основе.

### КОЛЕРОВКА

-----

### ХРАНЕНИЕ

Максимальная температура хранения: +30 °С  
Минимальная температура хранения: +5 °С  
Срок хранения в оригинальных невскрытых упаковках при соответствующей температуре: 2 года.

### ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ

Произведен согласно директиве Евросоюза 2004/42/ЕС  
Категория Н: Грунтовки (на водной основе): 50 г/л (2007) / 30 г/л (2010)  
АТОМО содержит максимум: 30 г/л летучих органических соединений.

Материал не требует маркировки в соответствии с директивами 67/548/ЕЕС и 1999/45/ЕС и их последующими изменениями и дополнениями.

Материал должен использоваться согласно действующим санитарным нормам. После использования не выбрасывать тару в окружающую среду, остатки материала оставить до полного высыхания и утилизировать вместе со специальными отходами. Хранить вдали от детей. Использовать только в хорошо проветриваемых местах. При попадании в глаза немедленно промыть их большим количеством воды. При попадании вовнутрь немедленно обратиться к врачу и показать данную упаковку или этикетку. Не сливать остатки материала в канализацию, водоемы или на грунт. Дополнительную информацию можно найти в справочном листе по технике безопасности.

### СПЕЦИФИКАЦИЯ

Водорастворимый фиксатив без запаха для использования на наружных и внутренних поверхностях.  
Акриловая грунтовка для стен на водной основе (микроэмульсия) АТОМО (код 8840001) наносится на предварительно обработанные поверхности в необходимом количестве в зависимости от поглощающей способности основы.

*COLORIFICIO SAN MARCO гарантирует, что данная информация представлена в соответствии с последними техническими и научными изысканиями, и основана на опыте компании; тем не менее, компания не несет ответственности за результаты, полученные с использованием этих продуктов, поскольку не может контролировать условия их применения. Рекомендуется всегда проверять соответствие продукта для каждого конкретного применения. Настоящий документ аннулирует и заменяет собой все предшествующие документы. Для получения дополнительной технической информации обратитесь в службу технической поддержки*