

Разработка и производство реставрационных и лакокрасочных материалов

Адрес: 191040, Санкт-Петербург, Лиговский проспект, д. 50 корп. 17, вход №2, домофон «1» **Телефоны:** (812) 327-44-24, 327-44-25, 327-44-27 **Часы работы:** пн-пт 10:00-18:00, обед 14:00-15:00 **Caŭт:** www.dmendeleev.com

Антиграффити

Назначение: Средство предназначено для защиты от граффити поверхностей различной пористости: окрашенных стен, фасадов зданий с облицовочной керамической плиткой, в том числе и с восстановленными с помощью штукатурных составов утрат плитки, дерева, металлических и бетонных поверхностей, стекла, оргстекла, мрамора, гранита, кирпича, жести, дорожных указателей и знаков, вагонов метрополитена, уличных жалюзи, электрических опор и шкафов, телефонов, почтовых ящиков, витрин, фасадов зданий и сооружений, скульптур, монументов и исторических памятников от несанкционированных надписей и вандализма.

Состав: вода, водорастворимые полимеры, амфотерные ПАВы. Не содержит солей-загустителей.

Преимущества технологии: Защищённая составом поверхность легко и качественно очищается от нанесённого граффити, загрязнений, наклеенных объявлений.

Способ применения: средство наносить кистью, валиком или распылителем как воздушного, так и безвоздушного типа, сверху в низ. Средство образует тонкую, прозрачную, пористую, аморфную пленку. Дождаться полного высыхания плёнки и при необходимости нанести следующий слой. Состав наносить методом «мокрым по сухому», т.е. после нанесения состава на поверхность он должен высохнуть. Перед тем как произвести описанные выше, в этом абзаце, мероприятия на всей защищаемой поверхности, необходимо в малозаметном месте на участке не менее чем 0,3 на 0,3 метра произвести тестовые нанесения ФАС-Антиграффити. Тестовые нанесения позволят определить количество слоев, которое необходимо нанести для гарантированной (качественной) защиты поверхности от граффити, определить время сушки и время межслойной сушки, общий расход материала на всю защищаемую поверхность, установить наличие или отсутствие эффекта «мокрого камня» это позволит определить будет-ли отличаться по тону защищённая поверхность от не защищённой. Такие тестовые испытания необходимо произвести на каждой поверхности, отличающейся по своей структуре от другой. Например, одна часть стены окрашена, другая выложена кирпичом, а третья оштукатурена.

Как проводить тестовые испытания:

- 1. В малозаметном месте на участке не менее чем 0,3 на 0,3 метра нанести 2 слоя ФАС-Антиграффити с межслойной сушкой.
- 2. По верх двух слоёв ФАС-Антиграффити нанести краску из аэрозольного баллончика. Дождаться полного высыхания краски.
- 3. Удалить краску с помощью жидкой «Смывки старой краски» и ветоши или кисти с натуральным ворсом (макловица).
- 4. Если краска удалена полностью, т.е. поверхность чистая и без следов и ореолов, то двух слоёв достаточно для защиты данной поверхности от граффити.
- 5. Если с поверхности не удаётся удалить граффити полностью, то нужно увеличить количество защитных слоёв ФАС-Антиграффити. Дополнительные слои ФАС-Антиграффити наносить до тех пор, пока с защищённой поверхности не будет легко удаляться граффити.

Расход ФАС-Антиграффити: от 100 до 300 мл/м 2 рабочего раствора, т.е. 1л концентрата можно обработать от 3,5 до 10 м 2 , в зависимости от пористости поверхности.

- для поверхностей (фасады и стены зданий, сооружений, подъезды и парадные) окрашенных различными типами красок, в том числе: акриловые и акрилатные, силикатные, силиконовые, силоксан-акрилатные, минеральные, плиолитовые и т.д. для силикатного кирпича, фанеры, строганной доски. Для данного типа поверхностей может потребоваться пятикратное нанесение;
- для металла, пластика, полированного камня не менее 2 слоёв.
- высохшая пленка ФАС-Антиграффити не растворяется в «Растворителе Турбо-реактивном 701», поэтому она выдерживает не менее 5 чисток от граффити, в зависимости от того насколько интенсивно проводилось механическое воздействие на пленку ФАС-Антиграффити в процессе удаления граффити

Очистка защищённой поверхности от граффити: Если защищенную составом ФАС-Антиграффити поверхность расписали граффити, то необходимо удалить граффити с помощью «Растворителя турбо-реактивного 701». Нанести «Растворитель турбо-реактивный 701» на хлопчатобумажную ветошь или намочить кисть с ворсом из натуральных материалов (макловица) в «Растворитель турбо-реактивный 701» и смыть с их помощью граффити с поверхности защищённой ФАС-

Разработка и производство реставрационных и лакокрасочных материалов

Адрес: 191040, Санкт-Петербург, Лиговский проспект, д. 50 корп. 17, вход №2, домофон «1» **Телефоны:** (812) 327-44-24, 327-44-25, 327-44-27 **Часы работы:** пн-пт 10:00-18:00, обед 14:00-15:00 **Caŭt:** www.dmendeleev.com

Антиграффити. После многократного удаления граффити требуется восстановление защитного слоя ФАС-Антиграффити повторным нанесением.

Меры предосторожности: работать в защитной одежде, резиновых перчатках и защитных очках. При попадании на открытые участки кожи или в глаза промыть большим количеством воды. Беречь от детей!

Особенности:

- срок службы от 5 до 7 лет, в зависимости от реальных погодных условий;
- зимой защищает так же надёжно, как и в другие времена года;
- не наносить при температуре как окружающей среды, так и защищаемой поверхности ниже +5°С;
- не наносить состав в дождливую погоду;
- не разбавлять водой или какими-либо другими жидкостями;
- не наносить состав если в окружающем воздухе присутствует пыль, песок или взвеси каких-либо других веществ или материалов, т.к произойдет налипание загрязнений к поверхности с нанесённым, но ещё не высохшим ФАС-Антиграффити и защитную плёнку ФАС-Антиграффити придётся смыть;
- в случае необходимости защитную плёнку ФАС-Антиграффити можно смыть с поверхности с помощью воды. Температура воды должна быть не менее +40°С;
- требователен к правильному подбору количества наносимых слоёв. Очень тщательно подбирать количество наносимых слоев для пористых поверхностей;
- высохшая плёнка ФАС-Антиграффити паро- и газопроницаема. С повышением относительной влажности воздуха паро- и газопроницаемость плёнки возрастает, с понижением падает;

Время сушки:

Время сушки и межслойной сушки при 20°С и относительной влажности воздуха 65-75% составляет от 2 до 8 часов. В качестве растворителя в ФАС-Антиграффити используется подготовленная вода, поэтому время сушки зависит от температуры поверхности и окружающей среды, относительной влажности воздуха и скорости ветра у защищаемой поверхности. После полного высыхания «Фас-Антиграффити» образует устойчивое защитное покрытие.

Свойства состава:

- прозрачен, сохраняет природный облик поверхности, при многократном нанесении возможно появление эффекта «мокрого камня», т.е. цвет поверхности становится более ярким. Этот эффект можно нивелировать, если защищать не небольшой участок поверхности, а всю поверхность;
- прост в очистке;
- стоек к ультрафиолетовому излучению;
- пожаро- и взрывобезопасен;
- защищает поверхность от краски и клея;
- экологически безопасен;
- не горюч;
- можно применять как для защиты наружных, так и внутренних поверхностей;
- не повреждает пластик;
- химически инертен;
- биоразлагаем.

Данная инструкция составлена на основе последних данных полученных в результате практического применения защитного, антивандального средства «Фас-Антиграффити». В связи с тем, что применение данного состава производителями работ находится за рамками контроля со стороны специалистов 000 «Менделеев» и каждый объект имеет свои собственные особенности, результаты практического использования могут отличаться от изложенных в данной инструкции. Всё что выходит за рамки данной инструкции, требует письменного подтверждения со стороны производителя средства «Фас-Антиграффити» 000 «Менделеев». Абсолютной защиты от всех видов лакокрасочных материалов используемых для нанесения граффити не может обеспечить ни одна из существующих систем Антиграффити.

Данные по состоянию на 10.07.2023 г.