



Graffiti-Schutz

Водная пропитка полупостоянного действия на основе алкилалкоксисилана/воска для защиты от граффити



Доступные позиции		
Кол-во на палете	90	24
Единица упаковки	5 л	30 л
Тип упаковки	канистра пласт.	канистра пласт.
Код упаковки	05	30
Арт. №		
0685	■	■

Расход



Клинкер: 0,1 - 0,2 л/м²

Природный камень: 0,3 - 0,8 л/м²

Глиняный кирпич: 0,2 - 0,5 л/м²

Бетон: 0,2 - 0,3 л/м²

Точный расход пропитки определить путем пробного нанесения на образец поверхности достаточной площади (1-2 м²).

Обязательно необходимо проверить на данной поверхности влияние на внешний вид (например, изменение насыщенности цвета) и эффективность продукта (насколько надежна защита и насколько хорошо удаётся граффити).

Область применения



- Минеральные строительные материалы (например, глиняный кирпич, природный камень, бетон, силикатный кирпич)
- Основание должно обладать несущей способностью и выдерживать воздействие струи аппарата для мойки горячей водой под высоким давлением (не менее 80 °C на поверхности строительного материала).
- Не предназначено для рыхлых оснований, лакокрасочных покрытий и композиционных систем теплоизоляции (WDVS).
- Не предназначено для напольных поверхностей

Свойства



- Обладает водоотталкивающими свойствами
- Снижает адгезию
- Паропроницаемость
- Упрощает удаление граффити струей горячей воды
- Не содержит растворителей
- Устойчивость к ультрафиолету
- Щелочестойкость



- Продукт включен в перечень BAST

Технические параметры продукта

Вещество-носитель	вода
Плотность (20 °C)	1,00 г/см ³
Время стекания (сек.) в вискозиметре DIN 4	~ 11
Основа действующего вещества	силан/силоксан/воск
Содержание действующего вещества (масс.-%)	~ 10
Уровень pH	~ 8,5 (нейтральный)
Внешний вид	мутная жидкость молочного цвета

Указанные значения представляют собой типичные свойства продукта и не носят характер гарантийной спецификации.

Сертификаты

- [Oberflächenschutz - BAST \(Bundesanstalt für Straßenwesen\)](#)
- [Untersuchungsbericht 1](#)
- [Untersuchungsbericht 2](#)
- [Verleihungsurkunde](#)

Возможные системные продукты

- [BFA* \(0673\)](#)
- [Составы Remmers для очистки](#)

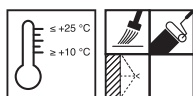
* Соблюдать осторожность при работе с биоцидными продуктами.

Перед применением внимательно ознакомиться с этикеткой и информацией о продукте!

Подготовка к выполнению работ

- **Требования к обрабатываемой поверхности**
Поверхность должна быть чистой, свободной от пыли и сухой.
- **Подготовка поверхности**
Дефекты строительной конструкции (например, трещины, потрескавшиеся швы, поврежденные стыки, капиллярный подсос и гигроскопическую влагу) необходимо заранее устранить.
Необходимые мероприятия по очистке должны выполняться максимально бережно (например, обработка холодной или теплой водой без напора, очистка паром); при наличии твердых загрязнений рекомендуется применять технологию бережной струйно-вихревой очистки rotex или очистители Remmers (например, 0671 Schmutzlöser, 0666 Clean FP, 0672 Clean AC [basic], 0675 Clean WR).

Порядок применения





- **Условия применения**
Температура материала, окружающей среды и обрабатываемой поверхности: мин. +10 °C, макс. +25 °C.

Обильно нанести пропитку методом облива без напора (избегать образования тумана), чтобы на поверхности строительного материала образовалась пленка жидкости, стекающая вниз на 30 - 50 см.

Выполнять нанесение участками, двигаясь по горизонтали и в направлении сверху вниз и сразу же дополнительно обрабатывать поверхность широкой кистью.

Повторить процесс несколько раз (минимум дважды), нанося при этом материал "сырое по влажному" до тех пор, пока пропитка не перестанет впитываться.



	<p>Поверхности, на которые невозможно нанести материал методом облива, обработать хорошо напитанной материалом кистью.</p>
<p>Указания по применению</p>	<p>Граничащие элементы конструкции и материалы, не предназначенные для обработки данным продуктом, защитить от контакта с ним соответствующим образом.</p> <p>Свежеобработанные поверхности защищать от дождя, ветра, солнечного излучения и образования конденсата.</p> <p>Для последующей обработки оснований, обладающих водоотталкивающими свойствами, необходимо перед основным нанесением выполнить однократное нанесение Graffiti-Schutz массирующими движениями. Специальные добавки на короткое время повышают гидрофобный эффект.</p> <p>Граффити следует удалять методом гидротермической очистки. Температура воды на поверхности строительного материала, подлежащего очистке, должна составлять не менее 80 °C.</p> <p>Remmers AGE представляет собой эффективный альтернативный/дополнительный продукт для очистки поверхностей, обработанных составом Graffiti-Schutz.</p> <p>После очистки и последующего высыхания поверхности выполняется повторная пропитка.</p>
<p>Общие указания</p>	<p>Отклонения от актуальных нормативных положений требуют дополнительного согласования.</p> <p>При планировании и проведении работ принимать во внимание имеющуюся документацию об испытаниях.</p> <p>Исключить попадание воды за гидрофобизированную зону.</p> <p>Условием достижения оптимального эффекта от пропитки является впитывание пропиточного состава; это зависит от соответствующего объема пор и содержания влаги в строительном материале.</p> <p>При наличии в строительном материале водорастворимых солей выполнить количественный анализ солей.</p> <p>Высокая концентрация водорастворимых солей может вызвать сильные повреждения строительного материала, которые нельзя предотвратить путем нанесения пропитки.</p>
<p>Рабочий инструмент / очистка</p> 	<p>Устойчивое к коррозии оборудование для подачи и нанесения распылением под низким давлением, жидкостной насос, кисть малая, кисть флейцевая, валик из овечьей шерсти</p> <p>Рабочее оборудование должно быть сухим и чистым.</p> <p>После использования и перед длительными перерывами очистить инструмент водой.</p>
<p>Условия хранения / срок хранения</p> 	<p>Хранить в оригинальной закрытой упаковке в сухом, прохладном, защищенном от замерзания месте. Срок хранения не менее 6 месяцев.</p> <p>Вскрытую емкость использовать полностью как можно скорее.</p>
<p>Безопасность / нормативные документы</p>	<p>Подробная информация о безопасности при транспортировке, хранении и обращении, а также об утилизации и экологии приведена в актуальной версии паспорта безопасности.</p>



Средства индивидуальной защиты

При нанесении распылением использовать средство защиты органов дыхания с пылевым фильтром P2 и защитные очки. Надевать специальные защитные перчатки и защитную одежду.

Указания по утилизации

Остатки продукта утилизировать в оригинальной упаковке согласно действующим предписаниям. Полностью опустошенные упаковки отправить на вторичную переработку. Утилизировать отдельно от бытовых отходов. Не допускать попадания в канализацию. Не сливать в сливное отверстие.

Обращаем Ваше внимание, что приведенные выше данные были получены в ходе практического применения, а также в лабораторных условиях, являются ориентировочными и поэтому в целом не носят обязывающий характер.

Эти данные представляют собой лишь общие указания и описания нашей продукции, а также информируют о ее назначении и порядке применения. При этом необходимо учитывать, что вслед-

ствие различия и многообразия рабочих условий, применяемых материалов и строительных объектов естественным образом невозможно охватить каждый отдельный случай. Поэтому в данной связи мы рекомендуем в случае сомнения выполнить пробное применение, либо обратиться к нам за дополнительной информацией. Если нами не было оформлено четкого письменного подтверждения пригодности особых качеств и свойств продуктов для конкретной цели применения, определяемой

в договорном порядке, то технические консультации или информирование, даже если они осуществляются в меру всей полноты наших знаний, в любом случае не являются обязывающими. В остальном действуют наши Общие условия продаж и поставок.

С публикацией новой версии настоящего Технического описания предыдущая версия теряет свою силу.