

Façade Impregnation [basic]

Бесцветная гидрофобизирующая пропитка на основе силана/силоксана, содержит растворители

Доступные позиции

Кол-во на палете	84	50	24
Единица упаковки	5 л	10 л	30 л
Тип упаковки	Канистра жест.	Канистра жест.	Канистра жест.
Код упаковки	05	10	30
Арт. №			
0607	■	■	■

Расход



Кирличная кладка, мелкопористая: не менее 1,0 л/м²
Кирличная кладка, крупнопористая: не менее 1,2 л/м²
Силикатный кирпич гладкий: не менее 0,6 л/м²
Силикатный кирпич рельефный: не менее 0,9 л/м²
Штукатурка: не менее 0,6 л/м²
Пенобетон: не менее 1,2 л/м²
Фиброцемент: не менее 0,4 л/м²
Модульные бетонные блоки: не менее 1,5 л/м²
Натуральный камень, мелкопористый: не менее 0,8 л/м²
Натуральный камень, крупнопористый: не менее 1,8 л/м²
Точный расход пропитки определить путем пробного нанесения на образец поверхности достаточной площади (1-2 м²).

Область применения



- Защита фасадов от ливневых дождей
- Снижение склонности к загрязнению и появлению зеленого налета
- Дополнительная обработка / обновление гидрофобизированных ранее поверхностей
- Пористые минеральные строительные материалы (например, глиняный кирпич, песчаник/силикатный кирпич, минеральные штукатурки и пенобетон)
- Не применять на материалах, чувствительных к воздействию растворителей (например, полистирол или битум)

Свойства



- Улучшает морозостойкость и стойкость к антигололедным солевым реагентам
- Обладает водоотталкивающими свойствами
- Паропроницаемость
- Устойчивость к ультрафиолету
- Щелочестойкость
- Способствует сокращению энергопотерь

Технические параметры продукта

Вещество-носитель	деароматизированные углеводороды
Плотность (20 °C)	~ 0,8 г/см ³
Время стекания (сек.) в вискозиметре DIN 2	~ 44
Основа действующего вещества	силан/силоксан
Содержание действующего вещества (масс.-%)	~ 6
Температура вспышки	> 40 °C
Внешний вид / цвет	бесцветная жидкость

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

Возможные системные продукты

- **BFA* (0673)**
- **Составы Remmers для очистки**
- **Шовные растворы Remmers**

* 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

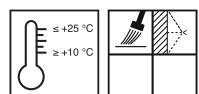
Поверхность должна быть чистой, свободной от пыли и сухой.

■ Подготовка поверхности

Дефекты строительной конструкции (например, трещины, потрескавшиеся швы, поврежденныестыки, капиллярный подсос и гигроскопическую влагу) необходимо заранее устраниить.

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 rotec или очистители Remmers (например, 0671 Schmutzlöser, 0666 Clean FP, 0672 Clean AC, 0675 Clean WR).

Порядок применения



■ Условия применения

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

При нанесении и высыхании продукта пары органических растворителей могут проникать вовнутрь здания через окна и двери, особенно при низких температурах и в безветренную погоду. Поэтому важно, чтобы в процессе работы с продуктом окна и двери оставались закрытыми. После высыхания гидрофобизатора тщательно проветрить помещения.

Поверхности, на которые невозможно нанести материал методом облива, обработать хорошо напитанной материалом кистью.

Указания по применению

Границающие элементы конструкции и материалы, не предназначенные для обработки данным продуктом, защитить от контакта с ним соответствующим образом.

Свежеобработанные поверхности защищать от дождя, ветра, солнечного излучения и образования конденсата.

Излишек пропитки удалить в течение 1 часа растворителем V 101.

Во время нанесения и высыхания пропиток на растворителях рекомендуется держать окна и двери закрытыми.

Общие указания

Отклонения от актуальных нормативных положений требуют дополнительного согласования.
При планировании и проведении работ принимать во внимание имеющуюся документацию об испытаниях.
Исключить попадание воды за гидрофобизированную зону.
Условием достижения оптимального эффекта от пропитки является впитывание пропиточного состава; это зависит от соответствующего объема пор и содержания влаги в строительном материале.
При наличии в строительном материале водорастворимых солей выполнить количественный анализ солей.
Высокая концентрация водорастворимых солей может вызвать сильные повреждения строительного материала, которые нельзя предотвратить путем нанесения пропитки.
Проверка эффективности:
водопоглощение минеральных строительных материалов можно измерить при помощи пластины Funcosil Prüfplatte или трубы Funcosil Prüfröhrchen (трубка Карстена) [входят в набор Funcosil Fassadenprüfkoffer, арт. 4954].
Проверку эффективности гидрофобизации проводить не ранее чем через 6 недель после нанесения.
На карбонатных сортах природного камня необходимо проводить предварительную проверку эффективности материала.
Всегда выполнять пробное нанесение!

Рабочий инструмент / очистка



Устойчивое к растворителям оборудование для подачи и распыления, жидкостной насос, кисть малая, кисть флейцевая

Рабочее оборудование должно быть сухим и чистым.

После использования и перед длительными перерывами очистить инструмент растворителем Verdünnung V 101.

Условия хранения / срок хранения



Хранить в оригинальной закрытой упаковке в сухом, прохладном, защищенном от замерзания месте. Срок хранения не менее 24 месяцев.

Вскрытую емкость использовать полностью как можно скорее.

Безопасность / нормативные документы

Подробная информация о безопасности при транспортировке, хранении и обращении, а также об утилизации и экологии приведена в актуальной версии паспорта безопасности.

Средства индивидуальной защиты

При нанесении распылением использовать средство защиты органов дыхания с комбинированным фильтром (степень фильтрации не ниже A /P2) и защитные очки. Надевать специальные защитные перчатки и защитную одежду.

Указания по утилизации

Остатки продукта утилизировать в оригинальной упаковке согласно действующим предписаниям. Полнотью 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.

«ГЕРНИКОН» — профессиональные решения для строительства