



Funcosil AG

Маслоотталкивающая и гидрофобизирующая защитная пропитка

| Доступные позиции | | |
|-------------------|----------------|----------------|
| Кол-во на палете | 84 | 24 |
| Единица упаковки | 5 л | 30 л |
| Тип упаковки | канистра жест. | канистра жест. |
| Код упаковки | 05 | 30 |
| Арт. № | | |
| 0655 | ■ | ■ |

Расход



Клинкер: 0,1 - 0,3 л/м²

Глиняный кирпич: 0,2 - 0,4 л/м²

Силикатный кирпич: 0,3 - 0,5 л/м²

Гранит: 0,1 - 0,2 л/м²

Природный камень: 0,3 - 0,8 л/м²

Терракота: 0,8 - 1,0 л/м²

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

Область применения



- Система легкой очистки поверхности
- Снижение склонности к загрязнению и появлению зеленого налета
- Минеральные строительные материалы

Свойства



- Масло-, жир- и грязеотталкивающие свойства
- Обладает водоотталкивающими свойствами
- Паропроницаемость
- Щелочестойкость
- Эффект защиты от расклеивания объявлений (эффект "анти-плакат")
- Содержит растворители

Технические параметры продукта

| | |
|--|------------------------------------|
| Вещество-носитель | деароматизированные углеводороды |
| Плотность (20 °C) | 0,8 |
| Время стекания (сек.) в вискозиметре DIN 2 | 46 |
| Основа действующего вещества | фторсодержащий акриловый сополимер |
| Содержание действующего вещества (масс.-%) | 5,5 |
| Температура вспышки | > 61 |
| Внешний вид | бесцветная жидкость |

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

Возможные системные продукты

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

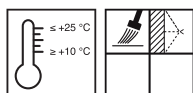
* Соблюдать осторожность при работе с биоцидными продуктами.

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. Следы выполненной ранее очистки (например, тензиды, воски) могут оказать негативное влияние на эффективность продукта и поэтому должны быть полностью удалены.
- **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 rotec® или очистители Remmers [например, Schmutzlöser (0671), Clean FP (0666), Clean AC^[basic] (0672), Clean WR (0675)].

Порядок применения



■ Условия применения

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

Поверхности стен: обильно нанести пропитку методом облива без напора таким образом, чтобы по поверхности строительного материала стекала пленка жидкости длиной 30-50 см (избегать образования тумана). Выполнять облив горизонтальными участками, двигаясь сверху вниз, и сразу обрабатывать поверхность флейцевой кистью. Повторять процесс (мокрое по мокрому) до тех пор, пока пропитывающий состав не перестанет впитываться.

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

Поверхности полов: обильно нанести Funcosil AG кистью или валиком на поверхность пола дважды. При нанесении кистью материал может слегка пениться. Чтобы устранить пузырьки пены на поверхности и избежать излишка действующего вещества, необходимо обработать поверхность пола чистой салфеткой.

Очистка: загрязнения (например, следы от карандашей, фломастеров, шариковых ручек, жиров и масел) можно удалить с обработанной поверхности, как правило, при помощи обычных чистящих средств (не содержащих тензидов) или растворителя V 101.

Указания по применению

Граничащие 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.

Общие указания

Отклонения от актуальных нормативных положений требуют дополнительного согласования.

При планировании и проведении работ принимать во внимание имеющуюся документацию об испытаниях.

Продукт может снизить противоскользящие свойства поверхности.

Исключить попадание воды за гидрофобизированную зону.

Не применять на материалах, чувствительных к воздействию растворителей (например, полистирол или битум)

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.

Рабочий инструмент / очистка

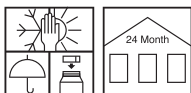


Устойчивое к растворителям оборудование для подачи и распыления материала под низким давлением, жидкостной насос, для обработки полов кисть флейцевая и кисть малая.

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. 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.

«ГЕРНИКОН» — профессиональные решения для строительства