



## Funcosil FC Historic

Кремообразная пропитка на основе силана с ограниченным снижением капиллярной активности

### Доступные позиции

Кол-во на палете	32
Единица упаковки	12,5 л
Тип упаковки	ведро пласт.
Код упаковки	13
Арт. №	
0611	■

### Расход



~ 0,15 - 0,20 л/м<sup>2</sup> на один рабочий проход в зависимости от пористости  
Точный расход пропитки определить путем пробного нанесения на образец поверхности достаточной площади (1-2 м<sup>2</sup>).

### Область применения



- Защита от ливневых дождей для объектов, имеющих статус памятника архитектуры
- Минеральные строительные материалы (например, штукатурка, глиняный кирпич, натуральный камень)
- Снижение капиллярного водопоглощения с сохранением остаточной капиллярной активности

### Свойства

- Снижает коэффициент водопоглощения w
- Паропроницаемость
- Без «жемчужного» эффекта
- Превосходная проникающая способность
- Устойчивость к ультрафиолету
- Щелочестойкость
- Продукт содержит минерализованную воду
- Легкое и точное нанесение без потерь

### Технические параметры продукта



Вещество-носитель	деароматизированные углеводороды / вода
Плотность (20 °C)	~ 0,825 г/мл
Основа действующего вещества	силан/силоксан
Содержание действующего вещества (масс.-%)	~ 20
Температура вспышки	> 61
Внешний вид	молочно-белый, кремообразный

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

#### Возможные системные продукты

- [FM Historic \(0573\)](#)
- [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

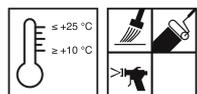
Поверхность должна быть чистой, свободной от пыли и сухой.

##### ■ 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 rotec 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.

Нанести пропитку вручную подходящим инструментом в направлении крест-накрест или безвоздушным распылением (Airless).

#### 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.

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.

Условием достижения оптимального эффекта от пропитки является впитывание пропиточного состава; это зависит от соответствующего объема пор и содержания влаги в строительном материале.

Проверка эффективности:

водопоглощение минеральных строительных материалов можно измерить при помощи трубки Funcosil Prüfröhrchen (трубка Карстена) [входит 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



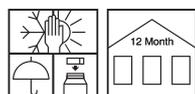
Валик из овечьей шерсти с длинным ворсом, кисть.

Распылительная форсунка Airless: угол распыления 40°, отверстие 0,021 дюйма, макс. давление распыления 60 бар

Рабочее оборудование должно быть сухим и чистым.

После использования и перед длительными перерывами очистить инструмент водой.

#### Условия хранения / срок хранения



Хранить в оригинальной закрытой упаковке в сухом, прохладном, защищенном от замерзания месте. Срок хранения не менее 12 месяцев.

Вскрытую емкость использовать полностью как можно скорее.

#### 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 след-

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.