

AVENA WS AQUA PLUS

ГИДРОФОБИЗАТОР НА ОСНОВЕ ВОДНОЙ ЭМУЛЬСИИ СИЛАНА/СИЛОКСАНА,
УСИЛЕННАЯ ФОРМУЛА



Количество на палете	50
Единица упаковки	10 л
Тип упаковки	канистра пласт.
Код упаковки	10
Арт. №	
44300712	■

РАСХОД

- Силикатный кирпич, гладкий: не менее 0,5 л/м²
- Силикатный кирпич, рельефный: не менее 0,7 л/м²
- Лицевая кладка из глиняного кирпича: не менее 0,8 л/м²
- Глиняный кирпич, крупнопористый: не менее 1,5 л/м²
- Декоративная минеральная штукатурка: не менее 0,6 л/м²
- Пористый бетон: не менее 1,3 л/м²
- Лёгкий бетон: не менее 1,0 л/м²
- Природный камень, мелкопористый: не менее 0,8 л/м²
- Природный камень, крупнопористый: не менее 1,5 л/м²

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

- Защита фасадов от ливневых дождей
- Снижение склонности к загрязнению и появлению зелёного налёта
- Обновление существующих гидрофобизированных поверхностей с длительным интенсивным климатическим воздействием
- Пористые минеральные строительные материалы (например, силикатный кирпич, натуральный камень, лицевой кирпич, минеральные штукатурки, пенобетон и лёгкий бетон)
- Дополнительная пропитка поверхностей, окрашенных минеральными красками
- Обработка фасадных систем при наличии на смежных участках или в составе материалов, чувствительных к воздействию растворителей, например, полистирола или битума

СВОЙСТВА

- Обладает водоотталкивающими свойствами
- Паропроницаемость
- Не содержит растворителей
- Устойчивость к ультрафиолету
- Щелочестойкость
- Превосходная длительная эффективность
- Сохраняет насыщенность оттенка основания

ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

Вещество-носитель	вода
Плотность (20 °С)	1 кг/л
Основа действующего вещества	силан/силоксан
Содержание действующего вещества (масс.-%)	~ 12
Уровень pH	~ 7,0 (нейтральный)
Внешний вид	жидкость молочного цвета

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

ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

■ 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, CLEAN SL (арт. 0671), CLEAN FP (арт. 0666), CLEAN AC (арт. 0672), CLEAN WR (арт. 0675)].

ПОРЯДОК ПРИМЕНЕНИЯ

■ Условия применения

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

■ Разбавление и подготовка материала

Материал готов к применению и не требует разбавления.

■ Нанесение материала

Обильно нанести гидрофобизатор методом облива без напора (избегать образования аэрозоля/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.

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

Излишек пропитки удалить в течение 1 часа растворителем.

Вскрытую емкость плотно закрыть и использовать оставшийся материал как можно скорее.

■ Проверка эффективности

Водопоглощение минеральных строительных материалов можно измерить при помощи трубки Карстена.

Проверку эффективности гидрофобизации проводить не ранее чем через 6 недель после нанесения.

На карбонатных сортах природного камня проведение проверки эффективности гидрофобизации является обязательным.

УКАЗАНИЯ К ПРИМЕНЕНИЮ

Всегда выполнять пробное нанесение!

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.

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.

РАБОЧИЙ ИНСТРУМЕНТ / ОЧИСТКА

Устойчивое к коррозии оборудование для подачи и распыления под низким давлением, жидкостной насос, кисть малая, кисть флейцевая, валик из овечьей шерсти

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 заморозки месте. Срок хранения не менее 24 месяцев.

Вскрытую емкость использовать полностью как можно скорее.

БЕЗОПАСНОСТЬ

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 пылевым фильтром P2 и защитные очки. Надевать специальные защитные перчатки и защитную одежду.

УТИЛИЗАЦИЯ

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.

Обращаем Ваше внимание, что приведенные выше данные были получены на основе результатов практического применения и лабораторных испытаний, поэтому являются ориентировочными. Данные Технического описания предоставляют общие указания и описания продукции, а также информируют о ее назначении и порядке применения. При этом необходимо учитывать, что вследствие различия и многообразия ситуаций на строительных объектах, условий при нанесении, свойств оснований невозможно охватить каждый отдельный случай. Поэтому в данной связи мы рекомендуем, в случае сомнения, выполнить пробное нанесение материала или обратиться к нам за дополнительной информацией. Если подтверждение пригодности качества и свойств материала для конкретной области применения не было оформлено письменно в договорном порядке, то технические консультации или информирование, даже если они осуществляются в меру всей полноты наших знаний, в любом случае не являются обязывающими.

Производитель оставляет за собой право внести изменения в свойства выпускаемых материалов, поэтому следует руководствоваться последней редакцией Технического описания материала. С публикацией новой версии настоящего Технического описания предыдущая версия теряет свою силу.