

Гидрофобизирующая пропитка для фасадов зданий

Свойства

VESTEROL® SSW SG703 – готовая к применению гидрофобизирующая пропитка на основе водной эмульсии силана и силоксана.

- обладает сильными водоотталкивающими свойствами
- позволяет основанию дышать (паропроницаема)
- как правило, не меняет внешний вид основания
- благодаря снижению водопоглощения повышает устойчивость фасадов к загрязнениям, снижает рост мхов и лишайников
- уменьшает высолообразование
- допускает последующее окрашивание подходящими красками и покрытиями
- готовая к применению
- на водной основе, безопасна для окружающей среды

Применение

Пропитка **VESTEROL® SSW SG703** применяется для придания водоотталкивающих свойств фасадам и защиты зданий от проникновения влаги.

Область применения

- Минеральный раствор
- Кирпич
- Каменная кладка
- Асбестоцемент

Технические данные

Химическая основа	Комбинация силанов и силоксанов
Упаковка	Канистра 10 л
Внешний вид / цвет	Белая жидкость
Плотность	~1,0 г/см ³ (при +20°C)
Водопоглощение по ГОСТ 33352-2015:	
- образца из кальций-силикатной плиты, обработанного средством:	
	0,20 кг/(м ² ·ч ^{0,5})
Паропроницаемость по ГОСТ 25898-2020:	
- образца обработанного средством:	
	0,074 мг/(м·Па)
Срок годности	12 месяцев с даты изготовления

Условия хранения

Хранить в герметичной заводской упаковке, в сухих, прохладных (от +5° до +25°C) условиях. Предохранять от воздействия прямого солнечного света и замораживания

Расход

В зависимости от абсорбирующих свойств основания. Зависит от пористости основания:

- по раствору: ~150–200 г/м²
- по другим пористым основаниям: ~300–500 г/м²

(Необходимо проводить тестовые нанесения для точного определения расхода пропитки)

Подготовка основания

Основание должно быть прочным и свободным от пыли, масла, высолов и лакокрасочных покрытий. Трещины в основании шириной более 300 мкм должны быть отремонтированы перед нанесением гидрофобизирующей пропитки.

Очистка должна производиться подходящим моющим средством или лёгкой паровой или струйной очисткой.

Наилучшие результаты достигаются на сухих, хорошо впитывающих основаниях. Основание должно быть сухим, без влажных участков.

Нанесение

VESTEROL® SSW SG703 может наноситься путём распыления под низким давлением, а также с помощью кисти или валика, работая снизу вверх и избегая образования потёков. Второй слой необходимо наносить на ещё влажный первый слой.

Важные указания

- Соблюдать температуру применения от +5°C до +35°C.
- Соблюдать температуру основания от +5°C до +35°C.
- На обработанные пропиткой поверхности допускается наносить водно-дисперсионные или органоразбавляемые полимерные покрытия – свяжитесь с производителем покрытий для получения более подробной информации.
- Перед нанесением водно-дисперсионных или органоразбавляемых защитных покрытий линеек необходимо выждать не менее 5 часов с момента нанесения пропитки.
- Поверхность, обработанная пропиткой не требует особого ухода, однако её следует защитить от дождя в течение первых 3 часов (при +20°C).

Очистка инструментов

Сразу после использования инструменты и оборудование следует очистить достаточным количеством чистой воды. Высохший материал может быть удалён только механическим способом.

Техника безопасности / рекомендации

Более подробная информация о мерах безопасности при транспортировке, хранении и использовании содержится в действующем паспорте безопасности продукта.

Ограничения

- Минимальный возраст бетона или раствора составляет 28 суток.
- Элементы здания, не подлежащие обработке (оконные рамы, окна и т.д.), должны быть защищены от попадания пропитки во время её нанесения. В случае попадания пропитки на эти элементы их стоит немедленно очистить, используя подходящий растворитель.
- Перед обработкой фасада проведите тестовые нанесения на тестовом участке.
- Поверх пропитки не допускается наносить известковую побелку или цементные покрытия.
- Оптимальные водоотталкивающие свойства достигаются через несколько дней после обработки.
- Водоотталкивающая способность значительно снижается при образовании трещин в основании.

Срок службы покрытия

до 5 лет

АО «Зиверт Рус»

142400, Московская область, г. Ногинск,
Территория Ногинск-Технопарк, д. 12
Тел.: +7 (495) 414-14-10
8 (800) 101-46-52
moscow@sievert.ru
www.sievert.ru

Данная информация основана на обширных проверках и практическом опыте, но она не распространяется на каждый случай применения продукта. Поэтому советуем по мере необходимости сначала провести пробное применение продукта. В рамках дальнейшей разработки продуктов возможны технические изменения. В остальном действуют наши общие правила заключения сделок. Состояние информации: 02.2024