

РЕКС® Гидрофоб

УНИВЕРСАЛЬНЫЙ СИЛИКОНОВЫЙ ГИДРОФОБИЗИРУЮЩИЙ СОСТАВ, ПРЕДСТАВЛЯЕТ СОБОЙ ОРГАНОСИЛИКАТНЫЙ ВОДНЫЙ РАСТВОР

1. Область применения

- Состав предназначен для защиты от воздействия воды строительных материалов и готовых строений из бетона, керамического и силикатного кирпича, шифера, шлакоблоков, газобетона, песчаника, ракушечника, известняка, мрамора, гипса и других материалов.
- Допускается применение материала на объектах хозяйственно-питьевого водоснабжения.

2. Достоинства

- После обработки продуктом РЕКС® Гидрофоб поверхность приобретает устойчивость к воздействию щелочей, отталкивает воду.
- Сохраняется паропроницаемость, следовательно, сохраняются свойства материалов (стена «дышит»).
- Предотвращается появление внутренних микротрещин - конденсат собирается на поверхности.
- Сохраняется внешний вид строительных материалов на срок более 5 лет.
- Практически исключает поражение обработанных участков грибами.
- Применение продукта повышает соле- и морозо- устойчивость.
- Не изменяет газонепроницаемости материалов.
- Гидрофобизатор РЕКС® Гидрофоб пожаро- и взрывобезопасен.

3. Описание

РЕКС® Гидрофоб - продукт нового поколения отечественных водорастворимых силиконовых гидрофобизаторов.

4. Цвет

Прозрачный.

5. Расход

Гидрофобизируемый материал	Рекомендуемый расход г/м ² поверхности строительного материала
Известняк, ракушечник	80-120
Кирпич керамический	100-150
Кирпич силикатный	120-180
Плотные бетоны (от 500 и выше)	50-80
Бетоны (марка 300-400)	75-100
Керамзитобетон	75-100
Шифер	100-120
Цементно-стружечная панель	100-120
Газобетон	100-120
Пенобетон	120-150

При объемном введении для придания водоупорности и морозостойкости строительному материалу - расход РЕКС® Гидрофоб 0,5-1,0 % масс. от вяжущего (цемент, гипс и т.д.) с водой затворения.

ПРИМЕЧАНИЕ

Хотя технические данные об изготавливаемых компанией материалах собирались исключительно тщательно, все рекомендации и советы по применению этих материалов даются как общие указания и требуют уточнения на практическом опыте. Производитель не несет ответственности за несоблюдение технологии при работе с материалом, поскольку цели и условия их применения не находятся под контролем компании. Компания ТД РЕКС оставляет за собой право вносить изменения в описание без предварительного предупреждения. За дополнительной информацией просьба обращаться в Технический отдел компании ТД РЕКС. Эта версия документа полностью заменяет предыдущее описание.

Производитель: ООО «СПС»,

249020, Калужская обл., Боровский р-н, Индустриальный парк «ВОРСИНО», д. Добрино, 2-й Восточный проезд, влад. 8

E-mail: info@spscmsk.com; Сайт: www.spscmsk.com

6. Упаковка

Пластиковая канистра 5, 10, 20 кг, бочка металлическая 200 кг.

7. Хранение

Хранить в запечатанной заводской упаковке на поддонах в сухих складских помещениях с относительной влажностью воздуха не более 60%. Укладывать друг на друга в высоту не более 2-х поддонов с канистрами по 20 л, (3-х поддонов с канистрами по 5 л). Хранить вдали от отопительных приборов, в местах, защищенных от попадания прямых солнечных лучей. Избегать контакта с кислотами, окислительными агентами.

Срок хранения – 12 месяцев (от даты производства).

8. Выполнение работ

8.1 Методика применения

Обработку сухих стен зданий проводят при температуре не ниже +5°C по теневой стороне. Во время и сразу после дождя работы не проводить. Крайне нежелательно попадание РЕКС® Гидрофоб на стекла окон. При попадании на стекло следует немедленно смыть РЕКС® Гидрофоб водой. Обработку стен можно вести при помощи распылителя низкого давления или валика. Краскопульт использовать нежелательно. Рабочий раствор наносить равномерно согласно норм расхода. Наносить на очищенные сухие поверхности, чтобы слой жидкости стекал по поверхности не более чем на 15-20 см. Проверку качества обработки можно провести через 48 часов после обработки, поливая обработанный участок водой - вода стекает, не впитываясь. При качественной выполненной обработке эффект гидрофобизации длится более 5 лет.

8.2 Очистка оборудования и удаление брызг

Сразу после окончания работы оборудование и случайные брызги следует отмыть водой.

9. Меры безопасности

РЕКС® Гидрофоб и его растворы имеют щелочную реакцию, не является опасным составом, но рекомендуется работать в перчатках и защитных очках. При случайном попадании материала на кожу или в глаза, необходимо немедленно смыть его чистой водой. Если раздражение не проходит, обратиться к врачу. Растения вблизи участка нанесения следует защищать от попадания брызг.

10. Технические данные

10.1 Физические характеристики РЕКС® Гидрофоб

Наименование показателя	Единица измерения	Результаты лабораторных испытаний
Массовая доля нелетучих веществ	% масс.	≥15
Щелочность (в пересчете на КОН)	% масс.	≤23,0
Плотность	кг/л	≥1,120 ± 0,02

