



Техническая спецификация

УНИВЕРСАЛЬНЫЙ СИЛИКОНОВЫЙ ГИДРОФОБИЗИРУЮЩИЙ СОСТАВ, ПРЕДСТАВЛЯЕТ СОБОЙ ОРГАНОСИЛИКАТНЫЙ ВОДНЫЙ РАСТВОР

РЕКС® ГИДРОФОБ продукт нового поколения отечественных водорастворимых силиконовых гидрофобизаторов.

Цвет: прозрачный

Упаковка: канистры 5, 10, 20 кг, бочка металлическая 220 кг.



ДОСТОИНСТВА

- ◆ обеспечивается эффект не смачивания водой, она скатывается с поверхности
- ◆ 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
- ◆ после обработки продуктом **РЕКС® ГИДРОФОБ** поверхность приобретает устойчивость к воздействию щелочей, отталкивает воду
- ◆ практически исключает поражение обработанных участков грибками
- ◆ применение продукта повышает соле- и морозо-устойчивость
- ◆ не изменяет газонепроницаемости материалов
- ◆ гидрофобизатор **РЕКС® ГИДРОФОБ** пожаро- и взрывобезопасен

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

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.



Техническая спецификация

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 качественно выполненной обработке эффект гидрофобизации длится более 10 лет.

РЕКОМЕНДУЕМЫЙ РАСХОД ГИДРОФОБИЗАТОРА ДЛЯ РАЗЛИЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ

Гидрофобизируемый материал	Рекомендуемый расход «РЕКС ГИДРОФОБ У» грамм на 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.



Техническая спецификация

ФИЗИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Массовая доля нелетучих, % масс., не менее	15
Щелочность (в пересчете на КОН), % масс., не более	23,0
Плотность, кг/л, не менее	1,120 ± 0,02

Все данные имеют усредненные значения, полученные в лабораторных условиях. На практике температура, влажность, пористость основания могут влиять на приведенные данные.

Очистка оборудования и удаление брызг

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

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.

СРОК ГОДНОСТИ И УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ

РЕКС® ГИДРОФОБ следует 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 20-ти литровых поддонов (3-х 5-литровых поддонов).

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).

Примечание

Хотя технические данные об изготавливаемых компанией материалах собирались исключительно тщательно, все рекомендации и советы по применению этих материалов даются без гарантии, поскольку условия их применения не находятся под контролем компании.

Лишь потребитель несет ответственность за соответствие выбранного им материала предназначенным целям и соблюдение надлежащих условий их применения.