РУНИТ® Антисульфат

Блокиратор растворимых солей
со свойствами очистителя поверхностных высолов

ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Описание

Рунит Антисульфат – готовый к применению водный раствор блокиратора растворимых солей на основе соединений бария.

Применение

Рунит Антисульфат преобразует сульфаты в труднорастворимые соединения, не приносящие вред кладке. Применяется при ремонте и санации кирпичных и каменных кладок (особенно исторических), а также для предварительной обработки от высолов новых кладок перед оштукатуриванием. **«Рунит Антисульфат» не предназначен для кладки из силикатного кирпича.**

Рунит Антисульфат обладает кислотными свойствами, благодаря чему растворяет и эффективно удаляет остатки известковых растворов и растворную пыль, а также карбонатные, кальцитные и хлоридные поверхностные отложения солей. **С осторожностью применять на полированных поверхностях природного камня. Не применять для очистки оснований, содержащих карбонаты (в частности для горных пород, имеющих в своем составе породообразующие минералы класса карбонатов: известняк, туф, мрамор и пр.).**

Для наружных и внутренних работ.
Для реставрации, реконструкции, ремонта и нового строительства.

Преимущества

- Эффективно нейтрализует сульфаты.
- Предотвращает появление новых высолов.
- Удаляет с поверхности остатки известковых растворов и растворную пыль.
- Удаляет с поверхности карбонатные, кальцитные и хлоридные отложения (высолы).

Упаковка и хранение

Блокиратор растворимых солей поставляется в пластиковых канистрах по 10 кг. Хранить в неповреждённой плотно закрытой оригинальной упаковке в сухих помещениях при температуре от + 5 °С до +25 °С. Предохранять от прямых солнечных лучей.
Допускается кратковременное хранение при пониженной температуре до −20 °С. Перед использованием и в случае замораживания во время хранения с последующим размораживанием средство рекомендуется перемешать. После размораживания средство сохраняет заявленные свойства. Гарантийный срок хранения 12 месяцев с даты изготовления.

Транспортировка

Материал транспортируется всеми видами транспорта в крытых транспортных средствах, в соответствии с Правилами перевозок грузов, действующими на данном виде транспорта.
Состав пожаробезопасен.

Меры безопасности

Рунит Антисульфат по степени воздействия на организм человека относятся к 3 классу опасности по ГОСТ 12.1.007 – 76 и является умеренно опасной композицией.
Внимание! Средство содержит кислоту! При работе необходимо использовать спецодежду, средства защиты кожи рук (резиновые перчатки) и защитные очки. При попадании на открытые участки кожи или в глаза немедленно промыть большим количеством воды. При необходимости обратиться к врачу. Окна, двери и другие необрабатываемые поверхности должны быть тщательно защищены. Инструменты должны быть вымыты теплой водой сразу после окончания работы. Нельзя выливать воду после промывки инструментов в канализацию.

Технические характеристики

Внешний вид	Прозрачная жидкость, допускается незначительная опалесценция и незначительное количество мелкодисперсного осадка
Плотность при 20 °С	1,05±0,5 кг/л
Показатель pH, около	2,5
*Расход	0.5 – 0,8 кг/м^2
Температура раствора блокиратора, основания и окружающей среды.	от +3 °С до +25 °С

* - фактический расход зависит от природы и состояния материалов основания, степени выступления солей и определяется пробным нанесением на объекте.

ТЕХНОЛОГИЯ ПРИМЕНЕНИЯ

Подготовка поверхности

До начала проведения работ необходимо обеспечить просушку основания. Влажность не должна превышать 3%.
Старую насыщенную слоями штукатурку сбить на 1м выше зоны видимых выступающих солей. Поврежденные засоленные швы расчистить на глубину не менее 2 см.
Для всех рекомендуемых оснований места с выступающими солями механически зачистить без какого-либо увлажнения основания.

Нанесение

До начала использования раствора **Рунит Антисульфат** необходимо протестировать стойкость поверхности на малозаметном участке!

Для блокировки растворимых сульфатов раствор **Рунит Антисульфат** наносится распылителем или кистью до тех пор, пока материал не перестанет впитываться в основание (мокрое по мокрому). Повторить процесс несколько раз. Время сушки перед последующим нанесением материалов не менее 24 часов.

При использовании **Рунит Антисульфат в** качестве очистителя раствор наносится на поверхности с помощью щеток или кистей, втирая в поверхность. Время выдержки раствора на поверхности определяется экспериментально. Как правило, **Рунит Антисульфат** выдерживается на поверхности 5 – 15 минут. ***Внимание!*** Время выдержки «Рунит Антисульфат» на поверхности должно быть меньше времени высыхания раствора. Раствор **Рунит Антисульфат** с частицами загрязнений и поверхностных отложений смывают водой с помощью капроновых щеток. При необходимости производится повторная обработка поверхности. После удаления загрязнений производится естественная сушка поверхностей.

Рекомендуемые условия применения

Температура раствора блокиратора, окружающего воздуха и очищаемых поверхностей во время нанесения и процесса высыхания должна быть не менее +3 ºС.
Не следует наносить блокиратор на сильно нагретые прямыми солнечными лучами поверхности (более +30 ºС).
Обработанную поверхность защищают от дождя не менее 24 часов.

Данное техническое описание содержит общую информацию. Для получения более подробной информации о материале и аспектах его применения обращайтесь за консультацией к менеджерам-консультантам. Настоящая информация является основным техническим описанием, касающимся применения продукта, и не освобождает от выполнения работ согласно строительным нормам и правилам с соблюдением правил по технике безопасности.

09082023