

РУНИТ® Универсал

Концентрированное низкопенное щелочное моющее средство
общего назначения

ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Описание

Рунит Универсал – концентрированное низкопенное щелочное техническое моющее средство на основе водного раствора смеси ПАВ, ЭДТА, неорганических солей и нелетучего растворителя.

Применение

Предназначено для удаления умерено стойких атмосферных, грязепочвенных и промышленных загрязнений, включая копоть, сажу, следы нефтепродуктов с поверхностей фасадов зданий, инженерных сооружений, помещений.

Применяется для мытья природного и искусственного камня, керамики, кирпичной кладки, бетона, штукатурок и шпаклевок, синтетических материалов (ПВХ, винил), окрашенных и неокрашенных конструкций из черных металлов

Ограниченно применимо для поверхностей мрамора, мраморизованных известняков (включая Путиловский камень), горшечного камня (талько-хлоритовых и талько-магнезитовых горных пород), цветных металлов.

Не применять на поверхностях из известняков и известкового туфа.

Для ручной и механизированной мойки.

Для наружных и внутренних работ.

Применяется на объектах ремонта, нового строительства, реставрации и реконструкции.

Может использоваться для мытья оборудования и при комплексной уборке производственных помещений, общественных учреждений и в быту.

Преимущества

- Высокая моющая способность
- Экономичный концентрат
-

Упаковка и хранение

Моющее средство поставляется в пластиковых канистрах по 5 л. Хранить в неповрежденной 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 36 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

Не смешивать с другими веществами и средствами! Хранить отдельно от пищевых продуктов. Хранить в недоступном для детей месте.

Рунит Универсал по степени воздействия на организм человека относится к 3 классу опасности по ГОСТ 12.1.007 – 76 и является умеренно опасной композицией.

При работе следовать общим правилам гигиены труда. Избегать попадания средства в глаза и на кожу. При работе со средством использовать резиновые перчатки, при необходимости – средства защиты органов зрения и спецодежду. При попадании на открытые участки кожи или в глаза немедленно промыть большим количеством воды. При необходимости обратиться к врачу.

Инструменты должны быть вымыты теплой водой сразу после окончания работы

Технические характеристики

Внешний вид	Однородная жидкая масса; допускается незначительная опалесценция
Плотность при 20 °С	1,05 ± 0,05 кг/л
Водородный показатель рН (1% водный раствор)	11±1
*Расход (по концентрату): - при ручной мойке - при механизированной мойке	0,005-0,050 л/м ² 0,005-0,025 л/м ²
Температура раствора моющего средства, основания и окружающей среды	от +5 °С до +25 °С

* - фактический расход зависит от природы и состояния материалов основания, степени загрязнения поверхности, способа нанесения и определяется пробным нанесением на объекте.

ТЕХНОЛОГИЯ ПРИМЕНЕНИЯ

Приготовление рабочего раствора

До начала использования необходимо протестировать стойкость поверхности на малозаметном участке!

Рунит Универсал – концентрированный состав.

Рабочий раствор моющего средства готовится путем разбавления водой комнатной температуры.

Количество воды зависит от степени загрязнения поверхности и от способа нанесения.

Эффективную концентрацию рабочего раствора моющего средства предварительно подбирают на пробном участке.

На участках с высокой степенью загрязнения средство рекомендуется разводить в соотношении 1:50-1:10 (20-100 мл/л) при нанесении вручную и 1:60-1:20 (ок. 17-50 мл/л) для машинной мойки.

При слабой и средней степени загрязнения моющее средство рекомендуется разводить в соотношении 1:80- 1:60 (ок. 13-17 мл/л) при нанесении вручную и 1:80-1:100 (13-10 мл/л) для машинной мойки.

При недостаточной эффективности средства «Рунит Универсал» в указанных выше концентрациях рекомендуется произвести пробную замену на более активные составы «Рунит Оптимум», «Рунит Ультра» в соответствии с рекомендациями по применению.

При наличии следов жизнедеятельности микроорганизмов (в т.ч. зеленого налета) рекомендуется предварительная обработка загрязненных участков средством «Рунит Очиститель Био (марка Б)» в соответствии с рекомендациями по применению.

Подготовка поверхности

Поверхности перед началом очистки обеспыливают сухими щетками.

Поверхности, подверженные воздействию прямых солнечных лучей и/или сильно впитывающие поверхности непосредственно перед очисткой увлажняют водой с целью предотвращения слишком быстрого высыхания моющего средства и избыточного расхода рабочего раствора.

Нестойкие к воздействию средства поверхности закрывают полиэтиленовой пленкой.

Нанесение

Выбор способа нанесения моющего средства зависит от природы и состояния материалов основания, степени загрязнения очищаемой поверхности, величины обрабатываемой площади и определяется технологией работ на конкретном объекте.

При ручной мойке рабочий раствор моющего средства наносится на поверхность кистью, валиком. Выдерживается 3-5 минут. При экспозиции раствора на сильно загрязненных участках следует обработать поверхность щетками до образования пены. Удаление моющего раствора с загрязнениями осуществляется путём промывки поверхности водой до полного прекращения пенообразования.

При механизированной мойке рабочий раствор моющего средства наносится с помощью моек высокого давления. Моющее средство выдерживается 3-5 минут, затем поверхность следует промыть водой под давлением до полного прекращения пенообразования.

Вне зависимости от способа нанесения, не допускать высыхания средства на поверхности во время экспозиции!

Объем промывочной воды должен превышать объем использованного рабочего раствора не менее чем в 2 раза.

При необходимости производится повторная обработка поверхности раствором моющего средства.

После удаления загрязнений производится естественная сушка поверхностей.

Рекомендуемые условия применения

Температура раствора моющего средства, окружающего воздуха и очищаемых поверхностей должна быть не менее +5°C.

Не следует наносить моющее средство на сильно нагретые прямыми солнечными лучами поверхности (более +25°C).

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.

18082023