



**Очиститель неорганический, на водной основе, концентрированный, универсальный. Предназначен для удаления белых соляных и известковых отложений и пятен с поверхности искусственных и природных изделий и конструкций различного типа. Соответствует ТУ 20.16.57-018-76310469-2022.**

### Описание

«Паколь Очиститель» представляет собой концентрированный водный раствор, приготовленный на основе неорганической кислоты с добавлением поверхностно-активных веществ. Очиститель используется для удаления с поверхности кирпича, бетона, натурального и искусственного камня, керамической плитки солевых отложений (высолов, налётов, пятен), биопоражений (плесень, мох, грибок и др.), стойких атмосферных загрязнений, известковых налётов и пр. Эффективно удаляет растворимые и нерастворимые в воде загрязнения карбонатного, сульфатного и известкового типа. Не оставляет следов и разводов после высыхания, допускается для наружного и внутреннего применения.

### Область применения

«Паколь Очиститель» рекомендуется использовать для следующих поверхностей, подверженных появлению загрязнений:

- дорожных изделий (брусчатка, пешеходные плиты, лотки и пр.);
- плит бетонных фасадных;
- изделий асбестоцементных фасадных;
- кладки из керамического, силикатного и гиперпрессованного кирпича;
- цокольной части зданий и сооружений;

- керамической плитки;

- натуральный и искусственный камень.

Не допускается применение очистителя для природных изделий из карбонатных пород (известняк, доломит, мрамор) и бетона, для которого они используются в качестве заполнителя.

### Расход материала

Расход «Паколь Очиститель» до полного удаления высолов составляет 1 кг на 3-6 м<sup>2</sup> (в зависимости от степени загрязнения поверхности).

### Подготовка рабочей поверхности

Поверхность изделий необходимо просушить и очистить от явных загрязнений и избытка высолов. Следы биокоррозии (плесень, грибок и др.) тщательно зачистить с помощью жестких щеток или скребков. Во избежание изменения цвета поверхности и опасности её повреждения следует провести пробную очистку на небольшом участке. Температура окружающей среды в момент обработки должна быть в интервале +5...+35 °С, влажность – не более 90 %.

### Технические характеристики

Наименование показателей	Ед. изм.	Значение показателя
1. Внешний вид	-	бесцветная жидкость без посторонних включений
2. Плотность раствора	г/см <sup>3</sup>	1,3±0,1
3. pH раствора	-	1,5-2



### Порядок нанесения

Перед использованием продукт следует разбавить чистой питьевой водой в соотношении 1:3. Для особо стойких и въевшихся загрязнений продукт использовать без разбавления.

При поверхностной обработке «Паколь Очиститель» наносят на сухую очищенную от грязи поверхность в несколько слоев до полного удаления загрязнений. Для нанесения используют кисть или валик из кислотостойких материалов. Визуальным эффектом, указывающим на отсутствие необходимости повторной обработки, является «чистота» поверхности, т.е. отсутствие высолов и разводов. Допускается механизированное нанесение «Паколь Очиститель» с помощью пистолета-распылителя. Через 10-15 минут поверхность следует промыть сильной струей воды.

После обработки очистителем для предотвращения образованию новых высолов и загрязнений рекомендуется нанесение на поверхность пропитки с водоотталкивающим эффектом «Паколь Гидрофиб» или «Паколь Декофиб».

### Меры предосторожности

Поскольку продукт содержит в составе неорганическую кислоту, не допускается его попадание на руки или в глаза. В случае попадания следует немедленно промыть их

обильным количеством воды. Использовать индивидуальные средства защиты: очки для глаз, резиновые перчатки для рук, рабочую одежду для тела.

### Упаковка

Продукт поставляется в полиэтиленовой емкости по 5 кг, 10 кг, 20 кг с плотной крышкой. Допускается поставка в металлических или полиэтиленовых бочках по 220 кг, а также в контейнерах по 1000 кг.

### Гарантийный срок хранения

«Паколь Очиститель» сохраняет свои свойства в течение 18 (восемнадцати) месяцев с даты изготовления при условии сохранения герметичности заводской тары. Тару с очистителем следует защищать от попадания прямых солнечных лучей и хранить в сухом прохладном помещении при температуре +5...+35 °С. Допускается однократное нециклическое замораживание на срок не более 30 суток.



**ПРИМЕЧАНИЕ:** Данное техническое описание составлено на основе лабораторных испытаний и многолетнего опыта использования материалов. Все представленные характеристики гарантированы при полном соблюдении указанных рекомендаций. ООО «НПО «Паколь» оставляет за собой право внесения изменений в настоящее описание в процессе доработки и совершенствования материалов. В случае возникновения вопросов необходимо обратиться к специалистам нашей компании.