

## ООО "Научно-производственная фирма "СТРОЙМОСТ"

Россия, 111394, г. Москва, ул. Перовская, 66 ОАО "Кусковский химический завод"  
Офис: тел./факс 309 4352, тел. 8 926 539 2237

www.stroimost.com

## Очиститель фасадов "СТРОЙМОСТ "СКРЕПЕР"

для щадящей очистки от высолов (выцветов) и цементного налета  
бетона, кирпича, керамики, гипса, шифера,  
природного и искусственного камня

ТУ 2383-003-97320390-06

**Санитарно-эпидемиологическое заключение № 77.01.16.238.П.000629.01.07**  
Разрешен в строительстве, в т.ч. предприятий пищевой промышленности,  
бассейнов, резервуаров с питьевой водой

Готовый к применению водный состав на основе сложных кислот.  
Не содержит токсичных органических растворителей, не имеет запаха,  
не оказывает вредного воздействия на человека и окружающую среду.

**Назначение:**

Химическая очистка бетона, красного и силикатного кирпича, натурального и искусственного камня, керамогранита, тротуарных и фасадных вибролитых и вибропрессованных бетонных плит и малых архитектурных форм от высолов, следов кладочного раствора, затирок для швов

**Достоинства:**

Не изменяет фактуру поверхностей.

Не образует пленки и не уменьшает паропроницаемость.

Не содержит соляной кислоты и других кислот и веществ разрушающих бетон, кирпич, облицовочную плитку, природный и декоративный искусственный камень, гипс и гипсовые изделия

**Способ применения:**

Работы производить при температуре основания и окружающего воздуха выше +5°C.

Кистью или тампоном из х/б ткани удалить с поверхности основания соляной и цементный налет

При неудовлетворительном результате, операцию повторить

Внимание! При проведении очистки стараться как можно меньше пропитывать основание очистителем

При очистке цветных декоративных материалов провести опробование на небольшом участке для определения отсутствия изменения цвета

Очищенное основание не промывать водой!

Для предотвращения повторных высолов высохшее после очистки основание обработать:

- бетон, кирпич, природный и искусственный камень - гидрофобизатором "СТРОЙМОСТ "ПОРЦЕМ";
- гипс - гидрофобизатором "СТРОЙМОСТ "ПОРГИПС".

**Расход: 0,1-0,3 л/м<sup>2</sup>** в зависимости от пористости и шероховатости поверхности и мощности высолов

**Требования безопасности:** Состав пожаробезопасен. Работы производить, соблюдая ТБ при работе с кислотами с pH=1-2  
Работать в спецодежде, защитных очках и резиновых перчатках  
При попадании состава в глаза, на кожу или слизистые оболочки промыть их большим количеством воды

**Упаковка:** п/э канистры 10 л, п/э бидоны 50 л

**Транспортирование и хранение:** Упакованный очиститель транспортируется автомобильным, железнодорожным и другими видами транспорта в соответствии с правилами перевозок и крепления грузов действующими на данном виде транспорта. Упакованный состав хранится в неотапливаемых сухих помещениях, обеспечивающих сохранность упаковки и защиту от увлажнения.

**Гарантийный срок хранения:** 1 год с даты изготовления. Допускается взвесь и осадок.  
Выдерживает многократное замораживание и оттаивание с сохранением свойств.



www.stroimost.com

# Очиститель фасадов "СТРОЙМОСТ" СКРЕПЕР на водной основе для щадящей химической очистки от высолов и цементного налета бетона, кирпича, керамики, природного и искусственного камня, гипса, шифера

ТУ 2383-003-97320390-06

Готовый к применению состав на основе сложных органических комплексов

**Удаляет любые высолы и не повреждает поверхность бетона и кирпича!**

Разрешен в строительстве, в т.ч. предприятий пищевой промышленности, бассейнов, резервуаров с питьевой водой, Сан.-эпидем. заключение № 77.01.16.238.П.000629.01.07.

- Готовый к применению состав на водной основе
  - Не содержит токсичных органических растворителей, не имеет раздражающего запаха, не оказывает вредного воздействия на человека и окружающую среду
  - Химическая очистка бетона, красного и силикатного кирпича, натурального и искусственного камня, керамогранита, тротуарных и фасадных вибролитых и вибропрессованных плит и малых архитектурных форм
- от высолов, следов кладочного раствора, затирок для швов**



## Высолы на кирпичной кладке



Не изменяет цвет и фактуру поверхности оснований

Не образует пленки и не уменьшает паропроницаемость

Не содержит соляной кислоты и других кислот и веществ разрушающих бетон, кирпич, облицовочную плитку, камень и гипс

Уменьшает загрязнение и поражение плесенью



## Способ применения:

Работы производить при температуре основания и окружающего воздуха выше +5°C. Кистью или тампоном из х/б ткани удалить с поверхности основания соляной и цементный налет. При неудовлетворительном результате, операцию повторить.

**Внимание!** При проведении очистки как можно меньше пропитывать основание очистителем. При очистке цветных декоративных материалов провести технологическое опробование на небольшом участке для определения отсутствия изменения цвета поверхности.

**Расход: 0,1-0,3 л/м<sup>2</sup>** в зависимости от пористости и шероховатости поверхности.

Для предотвращения повторных высолов высохшее после очистки основание обработать:

- бетон, кирпич, природный и искусственный камень - гидрофобизатором "СТРОЙМОСТ "ПОРЦЕМ";
- гипс - гидрофобизатором "СТРОЙМОСТ "ПОРГИПС".

**Требования безопасности:** Состав пожаробезопасен. Работы производить, соблюдая ТБ при работе с кислотами с pH=1-2. Работать в спецодежде, защитных очках и резиновых перчатках. Не допускать попадания состава в глаза. При попадании состава в глаза, на кожу, слизистые оболочки – немедленно промыть их водой. При очистке выделяются пузырьки углекислого газа – обеспечить вентиляцию.

**Упаковка:** п/э канистры 5 и 10 л, п/э бидоны 50 л.

**Гарантийный срок хранения:** 1 год с даты изготовления.

Допускается взвесь и осадок. После многократного замораживания и оттаивания сохраняет свои свойства.

При очистке фасадов от высолов, следов кладочного раствора и затирок для швов необходимо соблюдать осторожность в выборе средств очистки!



Так, в июле 2008 г. одной московской фирмой была произведена очистка части фасада центрального офиса из красного облицовочного кирпича от высолов.

Целый ряд московских фирм традиционно рекомендуют строителям для удаления высолов с фасадов зданий использовать очистители на основе растворов **соляной кислоты и других сильных кислот.**

Из курса минералогии:

для проведения качественной реакции на кальцит - использовать холодную соляную кислоту.

Если минерал **разлагается** с шипением - это кальцит.

**Поэтому бетон и кирпич нельзя очищать растворами соляной кислоты!**

Составы на основе сильной кислоты



Поверхность облицовочного кирпича и кладочного раствора, сожженная кислотой при "очистке"



Очиститель фасадов "СТРОЙМОСТ "СКРЕПЕР"



Очистка поверхности кирпича поврежденного кислотой очистителем фасадов "СТРОЙМОСТ "СКРЕПЕР"



Очищенный фрагмент поверхности кирпича и кладочного раствора



Повреждения на поверхности кирпича и кладочного раствора **не поддавались восстановлению** синтетическими моющими средствами (СМС) и растворами щелочей разной концентрации

Восстановить первоначальный вид кирпича и кладочного раствора и очистить поверхность от высолов удалось только при использовании очистителя **"СТРОЙМОСТ "СКРЕПЕР"**

