



## ФАС-112 (НЕ ЗАГУЩЕННОЕ)ЩЕЛОЧНОЕ ТЕХНИЧЕСКОЕ МОЮЩЕЕ СРЕДСТВО

### 1. Назначение:

- для химико-физической очистки узлов и деталей ходовой части подвижного состава трамвайного и железнодорожного транспорта, наружной поверхности пассажирских и товарных вагонов, вагон-цистерн, вагонов электропоездов;
- для химико-физической очистки фасадов (регулярная и сезонная мойка), инженерных сооружений и прочих поверхностей от масляных, атмосферных, грязепочвенных, нефтемасляных загрязнений, а также сажи и копоти, промышленных нагаров;
- для поверхностей со сложной и высокой степенью загрязнения;
- для санации строительных материалов (кирпич, бетон);

### 2. Особенности:

- средство готовое к применению, не требует разбавления водой;
- средство содержит щелочи, pH 11-13;
- средство необходимо максимально тщательно смыть с очищаемой поверхности;

работы проводить при температуре очищаемой поверхности не ниже +5°C.

### 3. Виды очищаемых поверхностей:

- из черного и нержавеющей металла;
- оштукатуренные, окрашенные, из натурального и искусственного камня, из красного, силикатного, клинкерного кирпича, бетона, полированного мрамора, облицовочной и тротуарной плитки, стекла, пластика, а также вентилируемые фасады;
- все поверхности инертные к воздействию щелочей, а также поверхности, для которых коррозионным воздействием можно пренебречь.

### 4. Способ применения:

- нанесение вручную: нанести кистью, валиком моющее средство ФАС-112 на поверхность. Выдержать (экспонировать) 5-60 минут. Тщательно промыть водой, желательно под давлением (с использованием аппаратов типа «Karcher») до полного прекращения пенообразования. Возможна промывка водой из водопровода, с использованием щеток;
- механизированное нанесение: нанести распылителем моющее средство ФАС-112 на поверхность. Выдержать (экспонировать) 5-60 минут. Тщательно промыть водой, желательно под давлением (с использованием аппаратов типа «Karcher») до полного прекращения пенообразования. Возможна промывка водой из водопровода с использованием щеток.
- погрузить очищаемую конструкцию или детали (метод окунания) в моющее средство ФАС-112. Выдержать 5-60 минут. Так же после обработки тщательно промыть водой;

### 5. Расход материала (в зависимости от типа, пористости и степени загрязнения поверхности):

- нанесение вручную: 100-200 мл/м<sup>2</sup> средства ФАС-112;
- механизированное нанесение: 100-200 мл/м<sup>2</sup> средства ФАС-112.

### 6. Рекомендации:

- если после нанесения состава и при промывке использовать щетки с жёстким ворсом (интенсивно тереть), то эффективность очистки резко возрастает;
- выбор метода нанесения или окунания зависит от степени загрязнения очищаемой поверхности, величины обрабатываемой площади, материалов и состояния поверхности и определяется технологией работ на конкретном объекте;
- перед применением очищаемую поверхность необходимо проверить на небольшом участке, в малозаметном месте,



## ООО «Менделеев»

Разработка и производство реставрационных и лакокрасочных материалов

Адрес: 191040, Санкт-Петербург, Лиговский проспект, д. 50 корп. 17, вход №2, домофон «1»

Телефоны: (812) 327-44-24, 327-44-25, 327-44-27

E-mail: mendeleev@dmendeleev.com

Часы работы: пн-пт 10:00-18:00, обед 14:00-15:00

Сайт: www.dmendeleev.com

на чувствительность к воздействию препарата.

### 7. Меры предосторожности:

- работать в защитной одежде, резиновых перчатках и защитных очках;
- при попадании на открытые участки кожи или в глаза немедленно промыть большим количеством воды;
- беречь от детей!
- не принимать внутрь организма!
- не горюч!
- состав пожаро- взрыво- безопасен.

### 8. Состав:

- смесь ПАВов, вода, щёлочь.

### 9. Условия хранения и транспортировки:

- хранить и транспортировать при температуре от  $-20^{\circ}\text{C}$  до  $+40^{\circ}\text{C}$ ;
- хранить в плотно закрытой таре;
- состав не боится замораживания и размораживания.
- не смешивать с другими веществами!

### 10. Гарантии изготовителя:

- изготовитель гарантирует соответствие продукции заявленным требованиям при соблюдении потребителем условий транспортирования, хранения и использования;
- гарантированный срок хранения в закрытой таре 12 месяца.

### 11. Утилизация:

- использованный состав (смывы) утилизировать как моющие средства, согласно действующим предписаниям Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека.

### 12. Технические характеристики:

Наименование	Норма
Внешний вид	Прозрачная жидкость с незначительной опалесценцией
Плотность, г/см <sup>3</sup>	1,00-1,30
pH	11-13
Массовая доля поверхностно-активных веществ (ПАВ), %, не более: анионактивных	0,5
неионогенных	5
Время экспозиции, мин.	5-60
Температурный режим хранения, °C	-20÷+40
Расход, мл/м <sup>2</sup>	100-200
Хранение (в оригинальной упаковке, со дня изготовления), мес.	12
Упаковка	п/э канистры по 10 л

Данная инструкция составлена на основе последних данных, полученных в результате практического применения средства «ФАС-112». В связи с тем, что применение данного состава производителями работ находится за рамками контроля со стороны специалистов ООО «Менделеев», результаты практического использования могут отличаться от изложенных в данной инструкции. Всё что выходит за рамки данной инструкции, требует письменного подтверждения со стороны производителя средства «ФАС-112» ООО «Менделеев».

Данные по состоянию на 03.08.2020 г.