

# Инструкция

по применению антикоррозионных составов для обработки  
стальной поверхности вручную

## Кеммикс® 140-1 ТУ 2455-024-20820231-2012

Антикоррозионное средство – преобразователь ржавчины Кеммикс® 140-1 предназначен для преобразования продуктов коррозии и пассивации стальной поверхности путем создания на ней защитного цинк-фосфатного покрытия под грунтование, окраску, лакирование, промасливание.

Преобразователь ржавчины Кеммикс® 140-1 (пл.1,2-1,3) представляет собой водный раствор фосфорной кислоты, активирующих добавок и поверхностноактивных веществ.

### Применение

1. Обрабатываемую поверхность металла очищают механическим путем от рыхлой ржавчины, грязи, жировых пятен и обильно наносят средство кистью или смоченным тряпочным тампоном.
2. Обильно нанести средство на стальную поверхность кистью, губкой или тампоном. Температура при обработке 15-40°C. Выдержать на воздухе до полного высыхания (и дальнейшего формирования фосфатной пленки). После высыхания нанести защитный слой лакокрасочных материалов или промаслить.
3. При обработке сильно заржавевшей поверхности после высыхания нанести состав повторно. Время преобразования ржавчины 15-30 минут в зависимости от толщины и плотности слоя. При наличии обильного порошкообразного налета солей изделие протереть сухой ветошью. Затем нанести лакокрасочное покрытие или промаслить.
4. Процесс обработки металлической поверхности ускоряется, если преобразователь ржавчины предварительно нагреть до 40° С.
5. Состав обладает и обезжиривающими свойствами, но при обильных масляных загрязнениях их следует предварительно удалить протиркой ветошью.
6. Масса фосфатной пленки 1-5 г/м<sup>2</sup>.
7. Расход 60-100 мл/м<sup>2</sup>.
8. Хранить при температуре не выше +30° С и не ниже -10° С. Гарантийный срок хранения 2 года со дня изготовления.
9. Поставляется в п/э канистрах ёмкостью 20-50 литров.

### Меры безопасности.

1. Преобразователь ржавчины относится к 3 классу опасности по ГОСТ 12.1.007.
2. Защитить кожные покровы и глаза от прямого контакта со средством. При попадании немедленно обильно промыть водой.
3. Работу производить в резиновых кислотостойких перчатках. Помещения должны быть оборудованы общеобменной приточно-вытяжной вентиляцией. При большом объеме работ использовать респиратор и защитные очки.