

Химические преобразователи ржавчины (ХПР)

Предлагаемые химические преобразователи ржавчины (ХПР) - высокотехнологичные, многофункциональные продукты на водной основе, сочетающие процесс "холодного" фосфатирования с пассивацией поверхности и кратковременной консервацией высокоэффективными ингибиторами коррозии.

ХПР применяется как при ремонтных работах по восстановлению лакокрасочного покрытия подвижного состава и металлоконструкций железнодорожной инфраструктуры, так и для подготовки под покраску новых металлоконструкций.

Применение ХПР увеличивает срок службы противокоррозионных лакокрасочных покрытий в 1,5-2 раза, не требует смывания с обработанной поверхности водой. ХПР обладают способностью проникать под края старого лакокрасочного покрытия, подавляя дальнейшее развитие коррозии.



Химический преобразователь ржавчины «HOTEX-K»

поставляется в п/э канистрах по 25 кг.

Назначение:

- преобразование продуктов коррозии на металлических поверхностях,
- химическая подготовка ржавых металлических поверхностей и сварных швов перед окраской или в комбинации с абразивоструйной очисткой (механической),
- обработка арматуры и других деталей перед твердением бетонного раствора с целью улучшения ее адгезии с бетоном и преобразования рыхлых продуктов коррозии в инертные фосфатные камни.

Преобразователи ржавчины (CauTech RS).

Преобразователи ржавчины CauTech RS предназначены для удаления ржавчины с металлических поверхностей и одновременного фосфатирования металла при подготовке перед окраской.



Средство наносится на предварительно очищенную от загрязнений поверхность триггером, валиком, кистью или аппаратом высокого давления на 10-20 минут. После завершения процесса преобразования перед нанесением финишного покрытия обработанную поверхность необходимо высушить.

Расход средства составляет от 120 до 150 г/м² в зависимости от состояния обрабатываемой поверхности.