

UNTEC MRC (metal rust converter)

фосфатирующий, антикоррозионный преобразователь ржавчины

Предназначен для создания на поверхности фосфатной пленки, которая является ингибитором коррозии и замедляет процессы образования подпленочной коррозии после последующего окрашивания.

ПРИМЕНЕНИЕ:

Преобразователь ржавчины UNTEC MRC используется в комплексе с ЛКМ для получения долговременной антикоррозионной защиты поверхностей:

- строительных металлоконструкций;
- сельскохозяйственной техники;
- железнодорожного и автомобильного транспорта;
- нефтепроводов, ангаров, кровель, труб, мостов и гидросооружений;
- эстакад и платформ;
- строительных транспортных средств.

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- легко наносится;
- обеспечивает адгезионную прочность;
- атмосферостойкость ЛКМ покрытия;
- перекрывается всеми типами ЛКМ;
- увеличивает срок службы ЛКМ покрытия.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Внешний вид	бесцветная жидкость
Плотность материала при +20 °С, г/см ³	1,20 – 1,60
Водородный показатель, pH при +20 °С	1 – 3

РЕКОМЕНДАЦИИ К ПРИМЕНЕНИЮ

Наносить на сухую, очищенную от пыли, масел и других загрязнений поверхность. Наносить UNTEC MRC нужно местно – в местах очагов коррозии, не затрагивая непораженные участки металла. Это особенно важно учитывать при обработке оцинкованной стали, поскольку, в противном случае, будет разрушен защитный слой цинка.

Окрашивать только после полного высыхания обработанной поверхности!

Время высыхания при влажности воздуха 60–80% и температуре +20 °С не менее 40 мин., при +5 °С до 10 час., при +130 °С – 3 мин.

Перед нанесением ЛКМ запрещается проведение промывки и механической обработки поверхности, прошедшей процесс фосфатирования!

Нанесение финишного лакокрасочного покрытия следует проводить не позднее 2-х суток с момента высыхания преобразователя ржавчины.

Температурный режим нанесения: от +5 °С до +40 °С.

Расход материала 50–80 г/м² – в зависимости от способа нанесения и формы поверхности. Плотносцепленную ржавчину с толщиной до 150 мкм обрабатывать в 2 слоя (после высыхания первого слоя преобразователя нанести второй слой).

Внимание! Реальный расход в значительной степени зависит от толщины продуктов коррозии, подготовки поверхности, степени ее шероховатости и метода нанесения.

НАНЕСЕНИЕ

Материал наносится кистью или валиком, возможно растирание ветошью.

УСЛОВИЯ И СРОКИ ХРАНЕНИЯ

Untec MRC храниться в плотно закрытой таре, в сухом вентилируемом помещении при температуре от -10 до +35 °С. Избегать попадания прямых солнечных лучей.

Гарантийный срок хранения в заводской упаковке 3 года со дня изготовления.

Продукт поставляется в канистрах по 1 кг.

МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

Состав содержит кислоту! Использовать в хорошо проветриваемом помещении. При работе использовать индивидуальные средства защиты органов зрения (очки), дыхания (респиратор) и кожи (перчатки). В случае попадания препарата на кожу и в глаза промыть большим количеством воды, при необходимости обратиться к врачу.

Внимание! Не глотать! Не вдыхать испарения! Беречь от детей! Использовать по назначению.

ЮРИДИЧЕСКИЕ ЗАМЕЧАНИЯ

Информация, приведенная в настоящем документе, получена в результате лабораторных испытаний и практического опыта использования материалов при правильном хранении и применении.

В связи с невозможностью контролировать условия применения материала, влияющие на технологический процесс, производитель не дает каких-либо гарантий, кроме гарантии качества продукта, а также не несет юридической и иной ответственности за неправильное использование или истолкование данной информации. Пользователь продукции обязан испытать ее пригодность действительным целям и намерениям потребителя посредством входного контроля материала перед использованием.

Потребителю всегда следует запрашивать более свежие технические данные по конкретным продуктам, информация по которым высылается по запросу.

20.12.19

Настоящий лист технической информации отменяет все предыдущие листы технической информации. Производитель оставляет за собой право актуализировать описания и лист технической информации без уведомления своих клиентов. Актуальным считается описание с последней датой редакции. Последнюю дату редакции можно узнать, послав официальный запрос на эл. почту: info@untec.ru. Потребитель самостоятельно несет ответственность за неправильное применение материала.