



Описание:

Модификатор ржавчины «Дезоксил» МПР предназначен для преобразования ржавчины, защиты от коррозии и одновременно создания грунтовой поверхности под покраску. Ориентировочный его расход — 100-150 мл/м². Оптимальная температура обработки выше +10-15°С. При подогреве рабочего раствора до 40гр. эффективность его действия увеличивается. Дезоксил-МПР идеален для защиты металла от коррозии — создания защитного грунта на углеродистых сталях и чугуне.

Модификатор ржавчины имеет хорошую адгезию к поверхности, другим грунтам, лакам, эмалям, краскам на глифталевой основе, а также краскам перхлорвиниловым, поливинилхлоридным, полиэфирным, поливинилацетатным, полиуретановым, сополимервинилхлоридным, эпоксидным и другим. Мастика может использоваться в виде самостоятельного защитного антикоррозионного покрытия только в средах с минеральным маслом, бензинах и дизельном топливах, товарной и стабильной сырой нефти. Преобразователь ржавчины может использоваться в качестве межоперационной защиты изделий до 6 месяцев при хранении их под навесом. Мастика эффективна при окраске поверхностей со слоем ржавчины не более 100 мкм.

Обработка металлоконструкций включает в себя необходимость грунтовочных работ. Модификатор ржавчины Дезоксил-МПР — состав для обработки металлических поверхностей, создающий защитный слой с высокой адгезией и преобразующий ржавчину в грунт. При необходимости монтажных, реставрационных и других работ, связанных с обработкой изделий из металла можно купить преобразователь ржавчины в грунт в Москве. Такая мастика как преобразователь ржавчины Дезоксил-МПР может использоваться не только в качестве подготовительного материала, но и применяться при временной защите металлоизделий, например, при последующем их длительном хранении. Срок повторного нанесения модификатора зависит от условий хранения и варьируется от 6 месяцев до года. Нанесение промежуточного слоя Дезоксила-ПМР обеспечивает высокое сцепление с лакокрасочными составами.

Преобразователь ржавчины в грунт состоит из двух компонентов, один из которых ортофосфорная кислота, обеспечивающая антикоррозийные свойства. Рабочий раствор приготавливается непосредственно перед работами по обработке металла и металлоконструкций. Пропорции компонентов зависят от толщины слоя ржавчины и типа последующей обработки.



Компонент «А» — пастообразное средство на основе загустителей, ПВА, ортофосфорной кислоты, пассивирующих составов и ингибиторов коррозии. Компонент «Б» — жидкий кислотный состав. Негорючее. Взрыво и пожаро безопасно. Не токсично.

При обработке металлических поверхностей преобразователем ржавчины происходит преобразование коррозии и образование железо-фосфатного слоя, которое значительно улучшает защитные свойства и надёжно защищает ЛКП от выступления пятен коррозии на краске.

Компонент «А» замерзает при отрицательных температурах, компонент Б не замерзает.

Соотношение компонентов «А» и «Б» (12-25):1 чем больше слой ржавчины, тем больше нужно **компонента «Б»**.

Вязкость 1-4,5 мин по вискозиметру ВЗ-4

Компонент «А» pH 3,0-6,5

Компонент «Б» pH 1,0±0,5

Плотность компонента «А» 1,2±0,05 гр./см³

Плотность компонента «Б» 1,5±0,1 гр./см³

Цвет готовой массы «Дезоксил» МПП от салатого до голубого.

При высыхании «Дезоксила» МПП образуется плёнка от зеленого до темно-синего цвета.

Преимущества:

Средство рекомендуется использовать в технологических процессах подготовки металлических поверхностей перед нанесением лакокрасочных покрытий. Применимо для создания ингибирующего грунта на металлических изделиях, деталей и конструкций на машиностроительных, судостроительных и ремонтных предприятиях, в строительстве, на транспорте и других отраслях промышленности с целью предотвращения образования коррозии.

Офис в Москве: +7 495 790 14 52, +7 495 149 86 99 (доб. 7641, 5054, 9874, 5566, 3547), +7 499 558 38 29, dann-25@bk.ru Отдел логистики: +7 495 149-86-99
Офис в Санкт-Петербурге: +7 812 317 28 28, +7 812 317 28 88, masla.kondor@yandex.ru - по вопросам приобретения масел, смазок, смазочных материалов и подбора аналогов



Применение:

- Температура компонентов «Дезоксил» МПР должна быть 18-25гр. С(выдержать 2 суток при этой температуре)
- Взять резиновое, эмалерованное, стальное или пластмассовое ведро (неиспользовать цинковые вёдра!)
- Компоненты «Б» вливают в компонент «А» и перемешивают недопуская разбрызгивания компонента «Б».
- Соотношение компонентов «А» и «Б» (12-20):1
- Компоненты «А»+ «Б» перемешивают насадкой с дрелью до однородной массы, время перемешивания 3- 5 минут.
- Для создания нужной вязкости можно использовать дистиллированную воду.
- Перед нанесением смесь выдержать при 18-25гр. Свечение 1 часа.
- Нанести готовую смесь на сухую поверхность ровным слоем 0,5-2мм, метод нанесения грунта: кисть, шпатель или аппаратом безвоздушного нанесения растворов.
- Затем просушить 24 часа при 20гр. С влажности 75%.
- После высыхания можно наносить ЛКП.
- При нанесении на высохшую поверхность Дезоксила МПР полимерной липкой защитной плёнки (скотч, стрейч), срок службы антикоррозионного покрытия увеличивается до 10 лет.

По вопросам приобретения **модификатора ржавчины «Дезоксил-МПР»** и получения подробной консультации по свойствам продукции, условиям поставки и заключению договора просим Вас обратиться к менеджерам: