

6100 SYSTEM SHOP COAT PRIMER

АЛКИДНЫЙ ГРУНТ ДЛЯ МЕТАЛЛА

6100 SYSTEM SHOP COAT PRIMER – недорогой быстросохнущий алкидный грунт для подготовки металлических поверхностей промышленного назначения в мягких и умеренно агрессивных средах.

ХАРАКТЕРИСТИКИ МАТЕРИАЛА:

- недорогой;
- быстросохнущий;
- с низким содержанием ЛОВ, менее 340 г/л;
- достаточно 1 слоя грунта;
- одобрена к применению Министерством сельского хозяйства США;
- для лучших результатов используйте совместно с финишной алкидной эмалью C740 System DTM Alkyd Enamel;
- для внутренних и наружных работ.

АДГЕЗИЯ: грунт обладает превосходной адгезией к чистым, обработанным пескоструйным методом или слегка ржавым стальным поверхностям.

Ограничения: не использовать на гальванизированной стали.

ВОЗМОЖНОЕ ПРИМЕНЕНИЕ: предназначен для подготовки поверхностей и общего технического обслуживания промышленного оборудования, машин, механизмов, труб, контейнеров, металлоконструкций и т.п.

ВИЗУАЛЬНЫЙ ЭФФЕКТ: плотное покрытие красного или серого цвета.

СОСТАВ: масло-модифицированный алкид, силикат магния, карбонат кальция, органические растворители. **ЛОВ:** менее 340 г/л
УПАКОВКА: банка 3,78 л.

ВЕС: 1,6-1,63 кг/л.

РАСХОД: 12,9 м²/л.

ИНСТРУМЕНТ: качественная кисть с натуральной или синтетической щетиной (только для ремонта и подкраски небольших участков), краскопульт для воздушного или безвоздушного распыления.

ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ

Все поверхности: удалите всю пыль, грязь, жировые и масляные пятна, соль и другие химические загрязнения с помощью очистителя Pure Strength Cleaner/Degreaser #3599402, коммерческими моющими средствами или другими подходящими очистителями. Плесень и грибок должны быть удалены хлорсодержащими очистителями или отбеливающими растворами. Тщательно промойте чистой водой и дайте поверхности полностью просохнуть. Все поверхности должны быть сухими перед нанесением грунта.

Ручным (SSPC-SP-2) или электроинструментом (SSPC-SP-3) удалите ржавчину, окислы и отслаивающиеся покрытия. Чтобы подготовить поверхность для использования в жестких условиях эксплуатации обработайте пескоструйным методом до промышленной степени очистки (SSPC-SP-6, NACE 3), чтобы получить поверхностный профиль 25-50 мкм. Для стальных поверхностей, обработанных пескоструйным методом, необходимо 2 слоя грунта.

НАНЕСЕНИЕ

Наносить при температуре воздуха и поверхности от 0°C до 38°C и когда температура поверхности по крайней мере на 3°C выше точки росы. Относительная влажность не должна превышать 85%. Экстремально высокие или низкие значения температуры или относительной влажности могут повлиять на время высыхания грунта.

Кисть (только для ремонта и подкраски): нанесите грунт легкими, равномерными мазками. Избегайте чрезмерного давления на кисть, чтобы избежать утончения красочной пленки. Разбавление не требуется.

Пневмораспыление

Pressure: сопло – 0.055-0.070 дюймов (1,4-1,8 мм), подача – 480 мл/мин, давление – 25-60 psi (1,8-4,3 атм).

Siphon: сопло – 0.055-0.070 дюймов (1,4-1,8 мм), давление – 25-60 psi (1,8-4,3 атм).

HVLP: сопло – 0.043-0.070 дюймов (1,1-1,8 мм), подача – 240-420 мл/мин, давление на выходе – 10 psi (0,71 атм).

При необходимости разбавьте растворителем 333 Thinner (ацетон) не более 10-20% от объема грунта.

Безвоздушное распыление: сопло - 0.013-0.017 дюймов (0,33-0,43 мм), давление жидкости - 1600-2400 psi (114-171 атм), сито фильтра – 100 меш.

При необходимости разбавьте растворителем 333 Thinner (ацетон) не более 5% от объема грунта.

Устойчивость к сухому жару: 100°C.

Результаты испытаний по химической и коррозионной стойкости смотрите в каталоге промышленных покрытий Rust-Oleum.

ВРЕМЯ ВЫСЫХАНИЯ (при температуре 21°C и относительной влажности 50%):

- до отлипа – 15-30 минут;
- легкое использование – 1 час;
- повторное нанесение или финишное покрытие – через 4 часа.

Очистка: очищайте инструменты и оборудование растворителем 333 Thinner (ацетоном) или уайт-спиритом.

Меры предосторожности: ОГНЕОПАСНО! Легковоспламеняющаяся жидкость и испарения. Беречь от нагрева, искр и пламени. ИСПАРЕНИЯ МОГУТ ВЫЗВАТЬ САМОВОЗГОРАНИЕ. Не курить. Погасить все источники огня и горелки, выключить печи, обогреватели, электродвигатели и другие источники воспламенения во время использования состава. Не допускать накопления испарений, открыв все окна и двери, чтобы создать сквозняки. Надеть средства для защиты глаз, химически устойчивые перчатки и защитную одежду.

Вызывает раздражение глаз. Избегайте попадания в глаза. В случае контакта промойте глаза достаточным количеством воды не менее 15 мин. Не принимать внутрь. При проглатывании обратитесь к врачу. Обеспечьте хорошую вентиляцию при нанесении и сушке. Если испытываете затруднения в дыхании, головную боль, слезятся глаза, увеличьте приток свежего воздуха. Помойте тщательно руки после работы.

Держите подальше от детей!

СРОК ГОДНОСТИ: 7 лет. Дата изготовления на упаковке.

Производитель: Rust-Oleum, США, 11HAWTHORN Pkwy. Vernon Hills, IL 60061.

Претензии по качеству продукции Вы можете направлять по адресу: 123007, Москва, 5-я Магистральная ул. д.10А, офис1. ООО «Арлюма Трейд».

Подробности о нас и о товаре Вы можете узнать, посетив наш сайт www.arluma.ru.