

4300 SYSTEM PURE SILICONE ALUMINUM

ТЕРМОСТОЙКОЕ АЛЮМО-СИЛИКОНОВОЕ ПОКРЫТИЕ

4300 SYSTEM PURE SILICONE ALUMINUM – уникальное термостойкое алюминиевое покрытие с силиконовым связующим.

ХАРАКТЕРИСТИКИ МАТЕРИАЛА:

- обеспечивает исключительную защиту поверхностей, нагреваемых до 649°C;
- самогрунтующееся покрытие, наносится в два слоя;
- двухлетняя гарантия коррозионной стойкости;
- соответствует санитарным нормам Инспекции по безопасности пищевых продуктов США для пищевых промышленных производств;
- обладает высокой водонепроницаемостью, легкость в очистке и санитарной обработке;
- для внутренних и наружных работ.

АДГЕЗИЯ: отличная адгезия к оголенным металлическим поверхностям и др.

ВОЗМОЖНОЕ ПРИМЕНЕНИЕ: бойлерные, обжиговые и сушильные печи, дымовые трубы, сильно нагревающееся промышленное оборудование и др.

ВИЗУАЛЬНЫЙ ЭФФЕКТ: металлическое алюминиевое покрытие.

СОСТАВ: силикон, чешуйки металлического алюминия, орг. растворители. **ЛОВ:** менее 650 г/л.

УПАКОВКА: банка 3,78 л.

ВЕС: 1,11 кг/л.

РАСХОД: 11,2 м²/л.

ИНСТРУМЕНТ: качественная кисть с натуральной или синтетической щетиной, валик с синтетическим или натуральным ворсом (только для подкраски или ремонта небольших участков), краскопульт для пневмораспыления

Ограничения: не рекомендуется безвоздушное распыление.

ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ

Обработайте металлическую поверхность пескоструйным методом до степени очистки Белый металл (SSPC-SP-10, NACE 2), чтобы получить поверхностный профиль 12,7 мкм.

НАНЕСЕНИЕ

Наносить при температуре воздуха и поверхности от 10°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 покрытия. Требуется нанести 2 слоя покрытия.

Пневмораспыление:

Pressure: давление – 25-60 psi (1,78-4,3 атм), подача – 480 мл/мин, головка - 63PB, сопло – 66.

Siphon: давление – 25-60 psi (1,78-4,3 атм), подача – 480 мл/мин, головка – 704, сопло – FF.

При необходимости разбавьте продукт 140 Thinner (ксилол), не более 10% от объема состава.

Обратите внимание: каждый слой покрытия необходимо подвергнуть нагреву в течение 1 часа при температуре 232°C!

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

- до отлипа – 30 минут;
- легкое использование – 1 час;
- повторное нанесение – через 1-2 часа (после цикла: нанесение, сушка в течение 1 часа, нагрев в течение 1 часа, остывание).

Очистка: очищайте инструменты и оборудование растворителем 140 Thinner (ксилол).

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.