

Masscoat 033

ОПИСАНИЕ Быстросохнущий однокомпонентный грунт на основе модифицированных алкидных смол.

ИНФОРМАЦИЯ О ПРОДУКТЕ

- грунт для защиты от коррозии металлоконструкций изделий машиностроения и бетонных сооружений, эксплуатирующихся в условиях умеренного, умеренно холодного и холодного климата, а также в агрессивной промышленной атмосфере химических и металлургических предприятий и портовых сооружений;
- толерантен к подготовке поверхности (допускается степень подготовки Sa2, St2);
- совместим с большинством старых ЛКП;
- наносится и отверждается при температуре от минус 10 °С;
- ремонтнопригоден, применяется как ремонтное покрытие

СВОЙСТВА

Отличается высокой скоростью высыхания

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Внешний вид	матовый
Цвет	серый, красно-коричневый
Время высыхания при t 20 °С	1 ч
• До ст. 3	
• До полного отверждения	не менее 12 часов
Доля нелетучих веществ	
• по массе	71±3 %
• по объему	56±3 %
Плотность	1,35 г/см ³
Теоретический расход на один слой*	100 г/м ² для 40 мкм 10 м ² /кг для 40 мкм
Рекомендуемая толщина одного слоя	30-50 мкм
Рекомендуемое количество слоев	1÷2

** Практический расход зависит от толщины слоя, метода и условий нанесения, шероховатости поверхности и формы изделия, квалификации маляра.*

Masscoat 033

НАНЕСЕНИЕ

Предыдущие слои	<ul style="list-style-type: none">• сталь, абразивоструйноочищенная до ст. Sa2½, Sa2, или очищенная ручным и механическим инструментом до ст. St2, St3 по ISO 8501-1;• старые совместимые покрытия, сухие и очищенные от посторонних включений, достаточно шероховатые;
Условия нанесения	<ul style="list-style-type: none">• температура воздуха от минус 10 °С до 30 °С• относительная влажность не более 80%• отсутствие осадков• температура субстрата должна быть как минимум на 3 °С выше точки росы
Способы нанесения	
Безвоздушное распыление	Диаметр сопла: 0,33-0,48 мм (0,013-0,019 дюйма) Давление: не менее 150 – 180 бар (перед соплом) Рекомендуемое разбавление: 0-5% растворителя Masscosol 151,
Пневматическое распыление	Диаметр сопла: 1,5-2 мм; Давление: 2,5- 4 бар; Рекомендуемое разбавление: 5-10% растворителя Masscosol 151
Кисть, валик	Без разбавления
Приготовление грунта	Грунт тщательно перемешивают. При необходимости материал разбавляют растворителем Masscosol 151 в количествах, указанных выше для различных способов нанесения, но не более 10%. Увеличение разбавления материала может привести к снижению толщины и защитных свойств покрытия
Очистка инструментов	Masscosol 151, толуол, ксилол, сольвент

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

Материал огнеопасен! Работы производить при эффективном воздухообмене с использованием индивидуальных средств защиты. Не допускать попадания в органы дыхания и пищеварения. При попадании материала на кожу немедленно промыть теплой водой с мылом. При попадании в глаза, необходимо промыть их большим количеством воды. Хранить материал следует в складских помещениях при температуре окружающего воздуха от минус 40 °С до 40 °С в закрытой таре, исключив попадание на него влаги и прямых солнечных лучей

Гарантийный срок хранения 12 месяцев со дня изготовления

Данные, указанные в описании, носят общий рекомендательный характер. Более подробную информацию можно получить у специалистов ООО «Аргус»