

Masscodoxy Lat 15

ОПИСАНИЕ

Двухкомпонентная водоразбавляемая грунт-эмаль на основе пигментированного латекса и отвердителя

ИНФОРМАЦИЯ О ПРОДУКТЕ

- используется как самостоятельное покрытие;
- для противокоррозионной защиты и декоративной отделки различных конструкций и сооружений, эксплуатирующихся в атмосферных условиях и внутри помещений:
 - стальных оцинкованных и алюминиевых-магниевых;
 - черных металлов,
 - бетона, шифера, асбоцементных плит и аналогичных неорганических материалов;
- не содержит органических растворителей;
- пожаровзрывобезопасна и экологически благоприятна при применении в закрытых помещениях из-за отсутствия растворителей;
- возможно нанесение на влажное бетонное основание;
- быстро сохнет, короткое время до начала эксплуатации;
- хорошая стойкость к широкому ряду химических веществ:
 - растворам неорганических солей и моющим средствам;
 - воде;
 - минеральным маслам;
 - бензину и др. нефтепродуктам.

СВОЙСТВА

Отличается высокой скоростью сушки, хорошей адгезией и противокоррозионной стойкостью, отсутствием в составе органических растворителей.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Внешний вид	полуматовая
Цвет	белый, серый, зеленый, бежевый, голубой и другие по согласованию с заказчиком.
Время высыхания при t 20 °С	
• До перекрытия	3 часа
• До полного отверждения	не менее 7 суток
Доля нелетучих веществ (в готовом материале)	
• по массе	66±3 %
• по объему	54±3 %
Плотность	1,35 г/см ³
Теоретический расход на один слой*	150 г/м ² для 60 мкм 6,7 м ² /кг для 60 мкм
Рекомендуемая толщина одного слоя	40-60 мкм
Рекомендуемое количество слоев	2
Комплект поставки	Основа/отвердитель – 20 кг / 2,5 кг
Жизнеспособность	6 часов при температуре 20 °С

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

1/2

Masscoroxy Lat 15

НАНЕСЕНИЕ

Предыдущие слои

- оцинкованная сталь (без повреждения цинкового слоя), алюминиевые сплавы, обезжиренные, уайт-спиритом, ацетоном или 1% раствором любого моющего средства с последующей промывкой водой и сушкой;
- бетон, шифер, асбоцементные плиты или аналогичные материалы, сухие, твердые и очищенные от посторонних загрязнений, таких как цементное молоко, жиры, и пыль;
- сталь, абразивоструйноочищенная до ст.Sa2½, Sa2, или очищенная ручным и механическим инструментом до ст. St2, St3 по ISO 8501-1;
- при подготовке по ГОСТ 9.402-2004 очистка от окалины и ржавчины до степени 2 и обезжиривание до степени 1.

Условия нанесения

- температура воздуха 8 °С до 30 °С
- относительная влажность не более 95 %, отсутствие осадков
- температура субстрата должна быть как минимум на 3 °С выше точки росы

Способы нанесения

Безвоздушное распыление

Диаметр сопла: 0,38-0,48 мм (0,015-0,019)`` Давление: не менее 120 – 170 бар (перед соплом) Рекомендуемое разбавление: 0 - 5 % воды

Пневматическое распыление

Диаметр сопла: 1,5-2 мм;
Давление: 2,5 – 4,5 бар;
Рекомендуемое разбавление: 5-10 % воды

Кисть, валик

Рекомендуемое разбавление: 0 - 5 % воды

Приготовление грунт-эмали

Основу в заводской таре тщательно перемешивают, добавляют комплектный отвердитель, перемешивают 3-5 минут. При необходимости материал разбавляют водой в количествах, указанных выше для различных способов нанесения, но не более 10%.) и выдерживают перед нанесением 20-30 мин.

Очистка инструментов

Вода, щелочные моющие растворы

Интервалы перекрытия при толщине покрытия 40 мкм	Продолжительность межслойной сушки покрытия при температуре	
	+10°C	+20°C
	Min – 8 ч	Min - 3 ч
<i>В зависимости от условий хранения/эксплуатации максимальный интервал перекрытия, в течение которого высохшему слою покрытия не надо придавать дополнительно шероховатость, составляет от 30 до 60 дней. При превышении этого срока необходима проверка межслойной адгезии</i>		

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

Материал неогнеопасен! 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 её тёплой водой с мылом. При попадании в глаза, необходимо промыть их большим количеством воды. Хранить материал следует в складских помещениях при температуре окружающего воздуха от 0 °С до 40 °С в закрытой таре, исключив попадание на него влаги и прямых солнечных лучей

Гарантийный срок хранения Основы и отвердителя - 12 мес. со дня изготовления

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