

BAURITE EF Primer



Эпоксифирный грунт для высококачественного грунтования в системе противокоррозийной защиты металлических конструкций, подверженных воздействию агрессивных сред, в том числе морской воды. Применяется перед покрытием эмалями Baurite AU и эмалями на основе XB, ОС.

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ:

- Несущие конструкции мостов, путепроводов
- Надводные части и надстройки судов
- Морские контейнеры
- Детали автомобилей
- Промышленные станки и оборудование
- Морские контейнеры
- Нефтехранилища, цистерны, трубопроводы

ВНЕШНИЙ ВИД ПОКРЫТИЯ:

Цвет: серый, красно-коричневый.
Матовая поверхность

РАСТВОРИТЕЛИ:

P-4, 646

ФИЗИКО-МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Время высыхания при t (20±2) °С, до степени 3 не более, ч:	1
Массовая доля нелетучих веществ, %	60-66
Вязкость эмали по вискозиметру типа ВЗ-246 или ВЗ-4 (сопло Ø4 мм) при t (20,0 ± 0,5) °С, не более, с	60
Расход на 1 слой, г/м ²	100-180
Толщина одного слоя, мкм	20-25
Жизнеспособность эмали с отвердителем при t (20±2) °С, не менее, ч	неогр.

СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ:

Грунт Baurite EF Primer рекомендуется наносить в 1-2 слоя, с межслойной сушкой 20-30 мин. Перед нанесением поверхность должна быть очищена от остатков старого покрытия, ржавчины, до степени 2 по ГОСТ 9.402 и обезжирена до степени 1. Абразивоструйную очистку рекомендуется выполнять до степени Sa 2 1/2, механическую – до степени St 3. Деревянные поверхности предварительно очищают от пыли и других загрязнений

ПОДГОТОВКА ЭМАЛИ К ИСПОЛЬЗОВАНИЮ:

Грунт перемешать в таре завода-изготовителя до полного исчезновения осадка и достижения однородности по всему объему. Температура компонентов эмалей перед смешением должна быть в пределах +10°С - +30°С в течение не менее 24 ч. При необходимости разбавить растворителем. **ВАЖНО:** Не использовать Уайт-спирит для разбавления.

НАНЕСЕНИЕ:

Наносится методами безвоздушного и пневматического распыления, кистью, валиком. Процесс нанесения покрытий производится при температуре окружающей воздуха от +5°С до +30°С и относительной влажности не выше 75%. Для исключения конденсации влаги температура поверхности должна быть выше точки росы не менее чем на 3 °С. Параметры методов окрашивания должны соответствовать ГОСТ 9.105.

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ:

ОГНЕОПАСНО! Не работать вблизи открытых источников огня. Работы производить при хорошей вентиляции, в резиновых перчатках, с использованием индивидуальных средств защиты. Не допускать попадания в органы дыхания и пищеварения. При попадании материала на кожу промыть ее теплой водой с мылом. Хранить в помещении, исключив попадание на нее прямых солнечных лучей и влаги. Высушенное покрытие не оказывает вредного воздействия на организм человека.

УСЛОВИЯ И ГАРАНТИЙНЫЙ СРОК ХРАНЕНИЯ:

Хранить материалы в помещении в плотно закрытой таре, исключив попадание на них прямых солнечных лучей и влаги при температуре от -40°С до +40°С. Допускается образование легкоразмешиваемого осадка, увеличение нормы условной вязкости при длительном хранении.

СРОК ХРАНЕНИЯ: 12 месяцев с даты изготовления.