

## ГРУНТОВКА-ВЫРАВНИВАТЕЛЬ ЭМЛАК ПРАЙМЕР-ШПАТ ЖД

**ОПИСАНИЕ** Двухкомпонентная акрилуретановая грунтовка-выравниватель.

**НАЗНАЧЕНИЕ** Грунтовка предназначена для межслойного адгезионного грунтования и выравнивания металлических поверхностей после местного шпатлевания перед нанесением финишного покрытия. Применяется в системах покрытий, предназначенных для окрашивания железнодорожного подвижного состава, транспортных средств и других изделий, эксплуатирующихся в атмосферных условиях и требующих специальной декоративной отделки.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- |  |  |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Цвет серый</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Массовая доля нелетучих веществ, % не менее 57</li> </ul> |
|--|--|

### НАНЕСЕНИЕ

**ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ** Грунтовку наносят в 1-2 слоя на предварительно загрунтованную грунтовками Эмлак Праймер 263 ES, Эмлак Праймер ЖД и зашпатлеванную шпатлевкой Полиэр-Эмлак поверхность. Загрунтованную поверхность шлифовать перед нанесением краски (шкурка № 600-900).

- ПРИГОТОВЛЕНИЕ ГРУНТОВКИ**
- обеспечить температуру грунтовки в диапазоне 15-25°C, затем перемешать основу до однородной консистенции;
  - совместить основу грунтовки и отвердитель HD-510 ЖД, в объемном соотношении основа грунтовки : отвердитель- 4:1, перемешать в течение 10-15 мин, при необходимости ввести растворитель ЭМЛАК № 225 не более 10 % от объема, выдержать перед нанесением в течение 10 мин (при 25°C); -30 мин (при 10°C);
  - жизнеспособность композиции при 20°C составляет не менее 6 ч, уменьшается при повышении температуры, увеличивается при ее понижении, может уменьшаться в больших объемах.

- УСЛОВИЯ НАНЕСЕНИЯ**
- температура воздуха 10-30°C;
  - относительная влажность воздуха рекомендуемая до 80 %;
  - рекомендуемая температура металла выше точки росы не менее, чем на 3°C;
  - отсутствие осадков.

- МЕТОД ОКРАШИВАНИЯ**
- Безвоздушное распыление
  - Пневматическое распыление
  - Параметры процесса окрашивания – согласно требованиям регламента по проведению окрасочных работ.

**ВРЕМЯ ВЫСЫХАНИЯ**

	до степени 1	до степени 3		до перекрытия
	20°C	20°C	60°C	20°C
	1 ч	3 ч	1 ч	5-10 мин

Время высыхания может изменяться в зависимости от влажности воздуха и интенсивности воздухообмена у окрашенной поверхности. В процессе сушки следует исключить резкие снижения температуры, приводящие к конденсации влаги на поверхности и обеспечить вентиляцию для удаления растворителя. Запрещается нагнетание теплого воздуха до полного испарения растворителей во избежание образования поверхностной пленки, вызывающей удержание растворителя.

ПОСЛЕДУЮЩИЙ  
СЛОЙ

Грунтовку обычно наносят в один-два слоя.  
Перекрывается эмалью Эматоп ЖД.

*Рекомендуется применять в системах по согласованию со специалистами ЭМЛАК.*

ТОЛЩИНА ПОКРЫТИЯ	Диапазон нанесения	Толщина 1 слоя высушенного покрытия, мкм	Теоретический расход на 1 м <sup>2</sup> кг
	Типичный		60-70

## МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

Грунтовка является пожароопасной, что обусловлено свойствами компонентов, входящих в её состав. Все работы, связанные с применением грунтовки, должны проводиться в помещениях, снабженных общеобменной и местной приточно-вытяжной вентиляцией, обеспечивающей чистоту воздуха рабочей зоны производственных помещений.

До и в ходе применения необходимо соблюдать стандартные меры предосторожности при работе с органоразбавляемыми лакокрасочными материалами, а также рекомендации, данные в инструкции по нанесению.

Высушенное покрытие не оказывает вредного воздействия на организм человека.

## ХРАНЕНИЕ

Транспортирование и хранение грунтовки производят при температуре до 35°C. Тара с грунтовкой должна быть герметично закрыта, защищена от прямых солнечных лучей, атмосферной влаги и источников нагрева.

Гарантийный срок хранения – 12 месяцев с даты изготовления.

Эти технические данные получены в результате лабораторных тестов и практического опыта. Неправильное применение материала не гарантирует качество и сроки службы покрытия. В любом случае окончательное применение материала должно быть согласовано в письменном виде со специалистами ЗАО «ЭМЛАК».

Технические данные на этот продукт могут быть изменены без уведомления.



192177 г. СПб, ул. Караваяевская, 57  
т/ф (812) 740-62-33, 740-62-35, 747-11-66  
тел. (812) 252-95-13, 320-67-56  
e-mail: marketing@emlak.ru  
<http://www.emlak.ru>