



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

➤ Цвет	серый	➤ Массовая доля нелетучих веществ, %	не менее 57
--------	-------	---	----------------

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 соотношении, указанном в сертификате качества, 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.

ТОЛЩИНА ПОКРЫТИЯ	Диапазон нанесения	Толщина 1 слоя высушенного покрытия, мкм	Теоретический расход на 1 м ² кг
Типичный		60-70	0,090-0,110

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

Грунтовка является пожароопасной, что обусловлено свойствами компонентов, входящих в её состав. Все работы, связанные с применением грунтовки, должны проводиться в помещениях, снабженных общебменной 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. Караваевская, 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