

Грунтовка ГФ-0119

(для грунтования металлических и деревянных поверхностей под покрытия различными эмалями)

ГОСТ 23343-78

Состав Грунтовки ГФ-0119:

Грунтовка ГФ-0119 – это суспензия пигментов и наполнителей в алкидном лаке с добавлением растворителей, сиккатива и стабилизатора.

Назначение Грунтовки ГФ-0119 :

Грунтовка ГФ-0119 - предназначена для грунтования металлических и деревянных поверхностей под покрытия различными эмалями, а также для временной защиты от коррозии в однослойном покрытии крупногабаритных металлических конструкций на период монтажа и хранения.

Особенности Грунтовки ГФ-0119 :

- Грунтовка ГФ-0119 - характеризуется двумя возможными режимами сушки;
- пленка, образуемая грунтовкой ГФ-0119 устойчива к изменению температуры от минус 50°C до +60°C

Физико-химические свойства Грунтовки ГФ-0119 :

Наименование показателя и единица измерения	Норма
Цвет покрытия	Красно-коричневый
Вязкость по вискозиметру ВЗ-246 с диаметром сопла 4мм.,с.	45
Массовая доля нелетучих веществ %,	53-59
Время высыхания до степени 3 при температуре: <ul style="list-style-type: none">• (18-22)°C• (100-110)°C	Не более 12 час. Не более 35 мин.
Адгезия покрытия, балл	1
Степень перетира, мкм	40
Твердость покрытия, измеряется маятником типа М-3, усл.ед., не менее	0,35
Эластичность при изгибе, мм	1
Стойкость покрытия при температуре (20±2)°C к статистическому воздействию, ч. <ul style="list-style-type: none">• нитроэмали• 3%-ного р-ра хлористого натрия• минерального масла• воды	выдерживает 48 48 72
Прочность пленки при ударе, см	50

Подготовка поверхности перед нанесением Грунтовки ГФ-0119 :

Перед нанесением Грунтовки ГФ-0119 поверхность надо очистить от пыли, грязи, жировых пятен, ржавчины, вздутых и отслоившихся участков старой краски и др. загрязнений любым механическим методом.

Обезжирить путем протирки поверхности волосяными щетками, ветошью, смоченными в бензине, уайт-спирите, сольвенте или др. растворителе.

Подготовка материала перед использованием Грунтовки ГФ-0119 :

Перед использованием грунтовку ГФ-0119 нужно тщательно перемешать, при необходимости разбавить до рабочей вязкости.

Нанесение Грунтовки ГФ-0119 :

На подготовленную поверхность грунт ГФ-0119 наносится методом распыления, окунаем, кистью, валиком.

Примечание по работе с Грунтовками ГФ-0119 :

Во избежание миграции пигментов в эмаль, окраску следует производить только после полного высыхания грунта ГФ-0119. Перед нанесением на загрунтованную поверхность нитроэмалей, покрытие выдерживают в естественных условиях при температуре 18-22 °С не менее 6 суток.

Растворители для Грунтовки ГФ-0119 :

Грунтовка ГФ-0119 растворяется сольвентом, растворителем СР-2 (или смесью сольвента с уайт-спиритом в соотношении 1:1).

Расход материала Грунтовки ГФ-0119 :

Расход Грунтовки ГФ-0119 на однослойное покрытие 60-100г/м