

## ГРУНТОВКА ГФ-0119

ТУ 2312-186-05744283-2004

<b>Область применения</b>	Грунтование металлических и деревянных поверхностей под покрытия различными эмалями и другими лакокрасочными материалами, а также для временной защиты от коррозии в однослойном покрытии крупногабаритных металлических конструкций на период монтажа и хранения.
<b>Состав</b>	Алкидный лак, пигменты, наполнители, органические растворители, сиккатив и специальные добавки.
<b>Свойства</b>	Готова к применению. Грунтовка хорошо перекрывается эмалями и красками, уменьшает их расход при последующем покрытии поверхности. Обеспечивает высокопрочное соединение окрашиваемой поверхности и лакокрасочного материала, предупреждает их отслаивание. Защищает металлические поверхности от коррозии. Быстро сохнет. Покрытие грунтовки устойчиво к изменению температуры от -50 до +60 °С.
<b>Применение</b>	Перед применением грунтовку тщательно перемешивают, разбавляют до рабочей вязкости сольвентом, ксилолом, или смесью одного из указанных растворителей с уайт-спиритом в соотношении 1 : 1 по массе. Для окраски изделий в электрополе грунтовку разбавляют разбавителем РЭ-4В. Поверхность, предназначенную для грунтования, очистить от пыли, жира, грязи, ржавчины, окислы и старой отслоившейся краски.
<b>Нанесение</b>	Методом распыления, струйного облива, окунанием и кистью.
<b>Расход</b>	На однослойное покрытие толщиной от 18 до 23 мкм требуется от 40 до 50 г/м <sup>2</sup> грунтовки.
<b>Время высыхания</b>	До степени 3 при температуре (20±2) °С не более 12 ч, при температуре (105±5) °С – не более 35 мин.
<b>Цвет</b>	Красно-коричневый, серый.
<b>Фасовка</b>	55 кг
<b>Срок годности</b>	12 месяцев с даты изготовления.  Допускается по истечению срока годности проверить на соответствие требованиям настоящего стандарта. В случае соответствия продукт используется по назначению.
<b>Адгезия, баллы</b>	Не более 1
<b>Массовая доля нелетучих веществ, %</b>	58-67
<b>Степень разбавления, %</b>	Не более 25
<b>Условная вязкость, с.</b>	60-110
<b>Твердость покрытия по маятниковому прибору, отн. ед.</b>	Не менее 0,15
<b>Прочность при ударе, см</b>	Не менее 50
<b>Эластичность пленки при изгибе, мм</b>	Не более 1

### ЗАО «Эмпилс»

344016, Россия, г. Ростов-на-Дону, пер. 1-й Машиностроительный, 21

Отдел промышленных продаж  
Тел./факс +7 (863) 203-71-31  
Эл. почта: [industrial@empils.ru](mailto:industrial@empils.ru)