



ООО «Химзавод ЭПП»  
623750 г. Реж Свердловской обл., ул. Калинина, 6,  
Тел/факс: (343)361-09-99, 235-78-99, 361-34-65,  
8(34364) 3 42-86, 8-922-109-19-49  
[www.sigma-kraski.ru](http://www.sigma-kraski.ru) e-mail: [extrapen@mail.ru](mailto:extrapen@mail.ru)

## «Сигмапол»

Грунтовка быстросохнущая  
(ТУ 2313-016-71555820-2012)

### Описание продукта

Грунтовка «Сигмапол» быстросохнущая представляет собой суспензию пигментов и наполнителей и специальных технологических добавок в растворе акриловой смолы. Одноупаковочная.

### Назначение и область применения

Грунтовка «Сигмапол» предназначена для предварительного грунтования цементно-бетонных полов помещений с повышенными механическими нагрузками: промышленных, торговых, складских помещений, гаражей, автомастерских и др.

Грунтовка наносится вручную с помощью краскораспылителя, кисти или валика.

### Способ применения

Перед применением грунтовку перемешивают до однородного состояния и разбавляют до рабочей вязкости. Для разбавления грунтовки применяются растворители: Р-5, бутилацетат или смесь Р-5 и бутилацетата в соотношении 1 : 1. При работе с грунтовкой при температуре окружающего воздуха ниже плюс 50 С грунтовка разводится растворителями Р-5. При работе с грунтовкой при температуре выше плюс 250 С грунтовка разводится бутилацетатом. Бутилацетат увеличивает время высыхания и позволяет грунтовке глубже проникать в поры окрашиваемой поверхности.

Рабочая вязкость грунтовки должна быть (35-50) секунд (по вискозиметру ВЗ-4) при нанесении кистью или валиком, (22-25) секунд при нанесении пневмораспылением и (35-45) при безвоздушном распылении.

Разбавление грунтовки другими растворителями или смешение с другими ЛКМ не допускается. Разбавленная грунтовка должна быть использована в 8 часов.

Грунтовка наносится на сухую, очищенную от пыли, грязи, от старых лакокрасочных покрытий поверхность. Свежие цементно-бетонные поверхности должны быть хорошо просушены и обеспылены. При необходимости поверхность дополнительно промывают водой и просушивают. Работы по нанесению грунтовки необходимо проводить в сухую погоду при температуре не ниже минус 200С и не выше 350С и относительной влажности воздуха не выше 80%.

Не допускается нанесение грунтовки на поверхности, покрытые известковыми или меловыми красками.

После завершения работ рабочий инструмент должен быть промыт растворителем.

Расход грунтовки в зависимости от способа нанесения и качества окрашиваемой поверхности - 160-190 г/м<sup>2</sup>. Количество наносимых слоев – один или два. При нанесении двухслойного покрытия время межслойной сушки должно быть не менее 40 минут. Окончательная сушка перед окрашиванием финишным покрытием – не 2 часов. При нанесении грунтовки при температуре окружающего воздуха ниже 0С время межслойной сушки должно быть увеличено до 1 часа.

Высушенное покрытие не оказывает вредного воздействия на человека и окружающую среду. При работе внутри помещений после окончания работ необходимо проветрить помещения для удаления паров растворителей.

**Грунтовка «Сигмапол» является пожароопасным продуктом!**

**Гарантийный срок и условия хранения**



ООО «Химзавод ЭПП»  
623750 г. Реж Свердловской обл., ул. Калинина, 6,  
Тел/факс: (343)361-09-99, 235-78-99, 361-34-65,  
8(34364) 3 42-86, 8-922-109-19-49  
[www.sigma-kraski.ru](http://www.sigma-kraski.ru) e-mail: [extrapen@mail.ru](mailto:extrapen@mail.ru)

Гарантийный срок хранения: 6 месяцев.

Грунтовку хранить в плотно закрытой таре, предохраняя от попадания влаги и прямых солнечных лучей, вдали от приборов отопления и электрических устройств.

Очистка инструментов.

После проведения работ необходимо тщательно промыть рабочий инструмент и систему трубопроводов краскопроводящей системы. Промывку рабочего инструмента и краскопроводящей системы допускается проводить более дешевым растворителем – сольвентом. Промывка уайт-спиритом не допускается.

### **Меры предосторожности**

Грунтовка является горючим лакокрасочным материалом.

Токсичность состава определяется свойствами входящих в состав компонентов: органических растворителей. Высушенное покрытие не оказывает вредного воздействия на человека. При работе с грунтовкой рабочие должны быть одеты в спецодежду и обеспечены средствами защиты органов дыхания (респираторы) и зрения (защитные очки). Производственное помещение должно быть оборудовано системой вентиляции и противопожарным оборудованием

*Изложенная в данном документе информация основывается на наших лабораторных тестированиях и практическом опыте. Указанная информация носит общий характер и не учитывает специфику конкретного объекта. Лакокрасочные материалы являются полуфабрикатом и часто используются без контроля со стороны завода изготовителя. В связи с этим ООО «Химзавода ЭПП» не дает каких-либо гарантий, кроме гарантии качества продукта и Покупатель утрачивает право на предъявление претензий и удовлетворение требований, связанных с качеством полученных покрытий.*

---