



Это одноупаковочная суспензия красителей в растворе акриловых смол, смеси растворителей органического происхождения с добавками и пластификаторами. Грунтовка АК-069 может использоваться с отделочными, декоративными и защитными лакокрасочными материалами типа: АК, ЭП, ХС, ГФ, ПФ, ХВ, МЛ, АС, НЦ, МС.

АК-069 обладает тремя важными свойствами: защищает металл от такого процесса, как коррозия, обеспечивает прочную адгезию (сцепление покрытия с окрашиваемой поверхностью) и стойкость к воздействию повышенной влажности, температуры. Именно поэтому её часто используют в судостроительстве, судоремонте. Не менее важной характеристикой является маслбензостойкость защитного покрытия. Оно не подвержено агрессивному влиянию смазок, минеральных масел, морской воды, бензинам и керосину, даже некоторых агрессивных газов.

Грунтовка АК-069 относится к лакокрасочным материалам со специальными свойствами. Покрытия, с данным грунтом в основе, эксплуатируются в различных климатических зонах (в помещениях, под открытым воздухом).

Цвет грунтовки АК-069 – желто-коричневый или желто-зеленый, после высыхания создается ровная без посторонних включения пленка, оттенок ЛКМ не нормируется. Лакокрасочное покрытие отличается повышенной прочностью. Массовая доля нелетучих компонентов в грунтовке АК-069 составляет 20 – 25%, объемная часть – 12 – 16%. Степень перетира – не больше 45 мкм.

Грунтовку АК-069 наносится двумя способами: пневматическим распылением и с помощью кисти. Перед грунтованием металлическую поверхность необходимо тщательно подготовить согласно ГОСТ 9.402, а именно:

- очистить от окислов, грязи, ржавчины до второй степени;
- обезжирить до первой степени.

Перед применением рабочего раствора грунтовки следует убедиться, что её консистенция однородная. При необходимости — еще раз тщательно перемешать, разбавить растворителями Р-5А или 648 до значений вязкости по вискозиметру ВЗ-246, соответствующих 12 – 24 с (при комнатной температуре и диаметре сопла 4 миллиметра). Зачастую разбавление не требуется, т.к. грунтовка АК-069 сама по себе имеет невысокую вязкость.

Офис в Москве: +7 495 790 14 52, +7 495 149 86 99 (доб. 7641, 5054, 9874, 5566, 3547), +7 499 558 38 29, dann-25@bk.ru Отдел логистики: +7 495 149-86-99
Офис в Санкт-Петербурге: +7 812 317 28 28, +7 812 317 28 88, masla.kondor@yandex.ru - по вопросам приобретения масел, смазок, смазочных материалов и подбора аналогов



Параметры окрашивания обуславливает ГОСТ 9.105. Этими же растворителями можно в конце работ очистить инструменты. Температура воздуха в помещении или на улице во время проводимых работ должна быть не ниже +5 градусов за Цельсием и не выше +30 °С. Показатель относительной влажности при этом должен соответствовать 80%, но не выше. К тому же, чтобы исключить конденсацию влаги на поверхности металла, следует проследить за тем, чтобы температура окрашиваемой поверхности была выше точки росы хотя бы на 3 градуса за Цельсием.

Желательное количество слоев грунтовки АК-069 – 1-2. Каждый из них должен сохнуть 30-60 минут при температуре +20 °С, только затем можно формировать следующий слой, лак или краску. Приблизительный расход на однослойное защитное покрытие составляет 55-100 граммов грунтовки на один квадратный метр. При этом рекомендуемой толщиной считается 8-15 мкм.

При работе с грунтовкой АК-069 стоит соблюдать определенные меры безопасности, которые заключаются в следующем:

- грунтование проводить в хорошо проветриваемом помещении, поскольку испарения АК-069 достаточно токсичны, их вдыхание может вызвать отравление;
- в процессе необходимо использовать резиновые перчатки, защитную одежду;
- нанесение грунтовки должно выполняться вдали от открытого огня или возможных источников возгорания, поскольку грунт АК-069 пожароопасный;
- окраску металла на открытом воздухе необходимо проводить в безветренные, недождливые дни, лучше всего — в затененном месте.

От тщательности подготовительных работ, соблюдения всех правил нанесения и сушки, качества самой грунтовки АК-069, свойств покрывного лакокрасочного материала зависит продолжительность эксплуатации и защитно-декоративные свойства покрытия. Если все вышеперечисленные требования были учтены, используется качественный материал, соответствующий финишный слой, защитный эффект сохраняется в тропическом климате (влажном, сухом) не менее двух лет, умеренном – 5 лет и более!

Хранить грунтовку нужно в герметично закрытой таре, в прохладном, защищенном от влаги и прямых лучей солнца месте.

Производители грунтовки АК-069 предоставляют гарантийный срок хранения со дня производства, который составляет 6 месяцев.

Офис в Москве: +7 495 790 14 52, +7 495 149 86 99 (доб. 7641, 5054, 9874, 5566, 3547), +7 499 558 38 29, dann-25@bk.ru Отдел логистики: +7 495 149-86-99
Офис в Санкт-Петербурге: +7 812 317 28 28, +7 812 317 28 88, masla.kondor@yandex.ru - по вопросам приобретения масел, смазок, смазочных материалов и подбора аналогов



Грунтовка АК-069

По вопросам приобретения грунтовка АК-069 и получения подробной консультации по свойствам продукции, условиям поставки и заключению договора просим вас обратиться к менеджерам:

Офис в Москве: +7 495 790 14 52, +7 495 149 86 99 (доб. 7641, 5054, 9874, 5566, 3547), +7 499 558 38 29, dann-25@bk.ru Отдел логистики: +7 495 149-86-99
Офис в Санкт-Петербурге: +7 812 317 28 28, +7 812 317 28 88, masla.kondor@yandex.ru - по вопросам приобретения масел, смазок, смазочных материалов и подбора аналогов