

ООО «МОНОЛИТФОРТ»
Тел./факс: +38 (044) 364-72-29
e-mail: monolit.fort@gmail.com
web: www.monolit-fort.com.ua

AC-071
Грунтовка для нанесения в качестве подслоя под
дневную флуоресцентную эмаль AC-554
ТУ 6-10-1020-79

Состав продукта

Грунтовка АС-071 (белая) представляет собой суспензию двуокиси титана в акриловом лаке с добавлением дибутилфталата.

Назначение

Грунтовка АС-071 применяется в качестве подслоя под дневную флуоресцентную эмаль АС-554.

**Физико-
механические
характеристики**

**Условная вязкость по вискозиметру
ВЗ-4 при температуре (20,0±0,5) °C, с** 60-100

Содержание нелетучих веществ, % 40-45

Степень перетира, мкм, не более 25

**Время высыхания до степени 3 при
(20±2) °C первого слоя, час** 4

**Время высыхания до степени 3 при
(20±2) °C второго слоя, час** 24

Твердость пленки, усл. ед., не менее 0,3

Изгиб покрытия, мм, не более 3

**Укрывистость на сухую пленку, г/м2,
не более** 100

**Подготовка
поверхности перед
применением**

Поверхность перед окрашиванием обезжиривается (смесевыми органическими растворителями). Очистка от ржавчины, окалины, остатков старой краски производится ручным или механическим способом до St3 или дробеструйным (пескоструйным) методом до степени Sa2 - Sa2,5 по международному стандарту ISO 8501-1:1988. В случае, если ранее нанесенное покрытие прочное, без коррозионных повреждений и процент его разрушения менее 20, необходимо использовать частичную обработку (в местах отсутствия покрытия, захватывая прилегающие к ним участки на 15-20 см по периметру) до St3. В случае если старое (ранее нанесенное) покрытие имеет толщину более

ООО «МОНОЛИТФОРТ»

Тел./факс: +38 (044) 364-72-29

e-mail: monolit.fort@gmail.com

web: www.monolit-fort.com.ua

0,5 мкм или оно разрушилось более чем на 20% перед окраской такое покрытие должно быть удалено полностью.

Условия нанесения

Грунтовку АС 071 наносят краскораспылителем или кистью двумя слоями на поверхность, загрунтованную грунтовкой ВЛ-02 (ГОСТ 12707-77) или АК-070 или АК-069 (ГОСТ 25718-83). Грунтовку АС-071 разбавляют ксилолом или сольвентом. При нанесении Грунтовки АС-071 краскораспылителем - грунтовку разбавляют до рабочей вязкости 15-25 с по ВЗ-4; при нанесении Грунтовки АС-071 кистью - грунтовку разбавляют до рабочей вязкости 60 с по ВЗ-4.

Меры безопасности при нанесении ЛКМ

При проведении окрасочных работ следует руководствоваться требованиями ГОСТ 12.3.035-84 Группа Т58 ОКП 0017.

Концентрация рабочих паров и взвесей в воздухе рабочей зоны не должна превышать значений по ГОСТ 12.1.004-91.

Содержание рабочих паров в воздухе рабочей зоны и параметры микроклимата не должны превышать норм, установленных ГОСТ 12.1.005-88.

Данный лакокрасочный материал в жидким состоянии принадлежит к материалам 3 класса опасности.

Защита органов дыхания.

При проведении окрасочных работ в закрытых помещениях требуется обеспечить приточно-вытяжную вентиляцию установленной производительности, но не менее 3 объемов в час. Электрооборудование, находящееся в данном помещении должно соответствовать действующим нормам по искро-, взрывобезопасности или быть отключенным. Исключить источники открытого огня.

Для защиты органов дыхания применяются респираторы установленного образца с угольными фильтрующими элементами.

Для защиты кожного покрова применять спецодежду, препятствующую проникновению аэрозолей, растворителей к поверхности кожи. При попадании лакокрасочных материалов на кожу – смыть теплой водой с мылом.

Для защиты органов зрения применять специальные очки с уплотнением, для предотвращения попадания лакокрасочных материалов в глаза.

При работе с продуктом соблюдать требования пожарной безопасности.

Утилизация тары и остатков лакокрасочных материалов производится в соответствии с требованиями экологических норм и стандартов.

Гарантийный срок хранения грунта АС-071 – 6 месяцев с даты изготовления продукции.