



НПО СИНТЕЗ-КОЛОР

## Общество с ограниченной ответственностью НПО «Синтез-Колор»

Юр. адрес: 344091, Ростовская обл., г. Ростов-н/Д,  
ул. Пескова 1/2 оф. 15  
к/счет 30101810500000000207  
БИК 046015207  
Тел. 8-800-500-32-04

ИНН/КПП 6168106632/616801001  
р/счет 40702810926140001402  
Филиал «Ростовский» АО «Альфа-Банк»  
ОГРН 1196196015410

### Грунтовки ГФ-021 ГОСТ 25129-82

**ТИП** Материалы одноупаковочные, на основе алкидных смол.

#### РЕКОМЕНДУЕМОЕ ПРИМЕНЕНИЕ

Грунтовка **ГФ-021** - для грунтования металлических и деревянных поверхностей под покрытия различными эмалями.

**ОПИСАНИЕ** Покрытие на основе грунтовки ГФ-021 устойчивы к изменению температуры от минус 45<sup>o</sup>С до плюс 60<sup>o</sup>С.

<b>ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАКТЕРИСТИКИ</b> Внешний вид покрытия	матовое или полуглянцевое
Цвет:	красно-коричневый, а также серый по требованию заказчика оттенок не нормируется
Время высыхания до ст.3 ГФ -021 -при температуре (20±2)0С ГФ-021 б/с -при температуре (20±2)0С	не более 24 часов не более 3 часов
Теоретический расход на один слой	60-100 г/м <sup>2</sup>
Рекомендуемая толщина одного слоя	15÷20 мкм
Рекомендуемое количество слоев	1-2

### НАНЕСЕНИЕ

#### ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ

В случае нанесения грунтовки на металлическую поверхность очистка от грязи, водорастворимых веществ (отмывка от солей для объектов окрашивания в морской и прибрежной зонах – обязательна), жировых загрязнений до степени обезжиривания – 1 (по ГОСТ 9.402-80), окислов до степени очистки от окислов – 2 (ГОСТ 9.402-80), или до степени не ниже Sa 2 ½. или St3 (МС ИСО 8501-1).

Деревянная поверхность очищается от пыли, грязи и от непрочнодержащегося старого покрытия. Рекомендуется обработка наждачной шкуркой с последующим обеспыливанием.

#### СПОСОБЫ НАНЕСЕНИЯ

Пневматическим или безвоздушным распылением, струйным обливом, окунанием, кистью, валиком

#### НАНЕСЕНИЕ

Перед применением необходимо убедиться, что грунтовка хорошо перемешана и однородна по всему объему тарного места.

При необходимости грунтовки перед нанесением можно разбавить растворителями. Подготовленную грунтовку наносят на защищаемую поверхность при температуре окружающего воздуха от 50С до 300С и относительной влажности воздуха не выше 80%. Для исключения конденсации влаги температура поверхности должна быть выше точки росы не менее чем на 3 С.

После высыхания слоя грунтовки при 20 С для ГФ-021- 24 часа, для ГФ-021 б\с-3 часа наносятся последующие слои грунтовки, и затем поверхностный лакокрасочный материал.

Для промывки инструмента можно использовать ксилол, сольвент, или их смесь с Р-4 по ГОСТ 7827-74.

### **ПОСЛЕДУЮЩИЕ СЛОИ В ПОКРЫТИИ**

Грунтовки перекрываются материалами типа ПФ, ГФ, ЭФ, ФЛ и др.

### **МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ**

Материалы огнеопасны! Не работать вблизи открытых источников огня. Работы производить при хорошей вентиляции, в резиновых перчатках, с использованием индивидуальных средств защиты. Не допускать попадания в органы дыхания и пищеварения. При попадании материала на кожу промыть ее теплой водой с мылом.

Хранить грунтовки в помещении, исключив попадание на них прямых солнечных лучей и влаги при температуре окружающего воздуха от минус 40 С до 40 оС.