

Грунтовка ГФ-021 красно-коричневая, серая.

Защитная
эффект «барьер»
Экономичная



Свойства

Универсальная грунтовка ГФ-021 ЯРКО для наружных и внутренних работ по металлу и дереву.

Покрытие грунтовки ГФ-021 устойчиво к действию солей и масел, выдерживает перепады температур от -45°C до $+60^{\circ}\text{C}$.

Назначение

Защищает металл от коррозии. Позволяет значительно сократить расход финишного материала, избежать разнооттеночность при окрашивании неоднородной поверхности. Обеспечивает высокопрочное сцепление лакокрасочного покрытия с поверхностью, предупреждает его отслаивание.

Состав: алкидный лак, пигменты, целевые добавки, наполнитель, растворитель

Применение

Поверхность очистить от грязи и пыли, обезжирить и просушить.

Металлические поверхности очистить от ржавчины и окалины. Отслаивающееся старое покрытие удалить.

Перед применением грунтовку тщательно перемешать.

Грунтовку наносить кистью, валиком или краскораспылителем в 1-2 слоя при температуре выше 0°C . При необходимости разбавить сольвентом, ксилолом или их смесью с уайт-спиритом до консистенции, удобной для нанесения.

Высыхание каждого слоя грунтовки при температуре $(20\pm 2)^{\circ}\text{C}$ – 24 часа.

Расход грунтовки на однослойное покрытие – в зависимости от впитывающей способности поверхности и способа нанесения - 1 кг на 10-17 м².

Меры предосторожности

Грунтовку транспортировать и хранить в плотно закрытой таре, вдали от приборов отопления. Предохранять от влаги и прямых солнечных лучей. Хранить в местах, недоступных для детей. Окрасочные работы выполнять в хорошо проветриваемом помещении. После окончания работ проветрить помещение в течение 24 часов. Для защиты рук применять резиновые перчатки. Пустую тару утилизировать как бытовые отходы.

Беречь от огня!

Гарантийный срок хранения 24 месяцев с даты изготовления, указанной на этикетке.

Фасовка

Банка металлическая – 0,9 кг, (литография)

Банка металлическая – 1,9 кг, (литография)

Ведро железное – 23,0 кг,

Технические показатели

Наименование показателя	Значение для грунтовки	Метод контроля
	ГФ-021 «Ярко»	
1 Цвет покрытия	Серый, красно-коричневый, оттенок не нормируется	По 5.3
2 Внешний вид покрытия	Покрытие должно быть гладким, однотонным, матовым или полуматовым	По 5.3
3 Условная вязкость по вискозиметру типа ВЗ-246 с диаметром сопла 4 мм при		По ГОСТ 8420

Наименование показателя	Значение для грунтовки	Метод контроля
температуре (20,0±0,5)°С, с, не менее	80	
4 Массовая доля нелетучих веществ, %, не менее	54	По ГОСТ 31939 и по 5.4 настоящих ТУ
5 Степень перетира, мкм, не более серой красно-коричневой	50 60	По ГОСТ 31973
6 Время высыхания до степени 3, не более - при температуре (20±2)°С, ч, - при температуре (105±5)°С, мин	24 35	По ГОСТ 19007
7 Твёрдость покрытия по маятниковому прибору типа ТМЛ (маятник А), относительные единицы, не менее	0,15	По ГОСТ 5233
8 Эластичность пленки при изгибе, мм, не более	1	По ГОСТ 6806
9 Прочность покрытия при ударе по прибору типа У-1, см, не менее	40	По ГОСТ 4765
10 Адгезия покрытия, баллы, не более	1	По ГОСТ 15140, раздел 2
11 Стойкость покрытия к статическому воздействию жидкостей при температуре (20±2)°С, ч, не менее - раствора хлористого натрия с массовой долей 3%; - минерального масла	24 48	По ГОСТ 9.403, метод А и по 5.5 настоящих ТУ
12 Способность покрытия шлифоваться	Покрытие при шлифовании должно образовывать ровную поверхность и не засаливать шкурку	По 5.6
13 Стойкость покрытия к действию нитроэмали	Не должно быть отслаивания, сморщивания, растрескивания покрытия нитроэмали, нанесенного на грунтовку	По 5.7
14 Температура вспышки в закрытом тигле, °С (класс 3, подкласс 3.3)	23 и более, но не менее 61	По ГОСТ 12.1.044 и по 5.8 настоящих ТУ
Примечание – Допускается при хранении увеличение условной вязкости грунтовки, если при разбавлении грунтовки растворителем до товарной вязкости, грунтовка будет соответствовать требованиям и значениям настоящих технических условий.		