

Грунтовка ГФ-021



Универсальная грунтовка для наружных и внутренних работ.

Назначение: универсальная грунтовка для наружных и внутренних работ по металлу и дереву. Покрытие грунтовки устойчиво к действию воды и солей, выдерживает перепады температур от -45°C до $+60^{\circ}\text{C}$. Позволяет сократить расход финишного материала, избежать разнооттеночности при окрашивании неоднородной поверхности. Обеспечивает высокопрочное сцепление лакокрасочного покрытия с поверхностью, предупреждает его отслаивание.

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 5°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 1 кг на 10-12 м² в зависимости от цвета, подготовки поверхности и метода нанесения.

Меры предосторожности

Окрасочные работы выполнять в хорошо проветриваемом помещении. Применять средства индивидуальной защиты органов дыхания, глаз, кожи. Для защиты рук применять резиновые перчатки. При попадании на кожу и в глаза - промыть водой. После окончания работ проветрить помещение. Пустую тару утилизировать как бытовые отходы.

Беречь от огня!

Состав: Алкидный лак, целевые добавки, пигменты и наполнители, растворитель, сиккатив.

Гарантийный срок хранения — 12 месяцев

Цвета: серый, красно-коричневый

Фасовка:

0,8 кг - (Банка №15) банка + бумажная этикетка

1,9 кг - (Банка №16) банка + бумажная этикетка

20 кг железное ведро + бумажная этикетка

Технические показатели

| Наименование показателя | Значение | Метод контроля |
|--|--|---|
| 1 Цвет покрытия серый красно-коричневый | серый, оттенок не нормируется красно-коричневый, оттенок не нормируется | По 5.3 |
| 2 Внешний вид покрытия | Покрытие должно быть ровным, однородным, матовым или полуматовым | По 5.3 |
| 3 Условная вязкость по вискозиметру типа ВЗ-246 с диаметром сопла 4 мм при температуре $(20,0 \pm 0,5)^\circ\text{C}$, с, не менее | 80 | По ГОСТ 8420 |
| Наименование показателя | Значение | Метод контроля |
| 4 Массовая доля нелетучих веществ, %, не менее | 54 | По ГОСТ 31939 и 5.4 настоящих ТУ |
| 5 Степень перетира, мкм, не более серой красно-коричневой | 50 60 | По ГОСТ 31973 |
| 6 Время высыхания до степени 3 при температуре $(20 \pm 2)^\circ\text{C}$, ч, не более | 24 | По ГОСТ 19007 |
| 7 Твёрдость покрытия по маятниковому прибору типа ТМЛ (маятник А), относительные единицы, не менее | 0,15 | По ГОСТ 5233 |
| 8 Прочность покрытия при ударе по прибору типа У-1, см, не менее | 30 | По ГОСТ 4765 |
| 9 Адгезия покрытия, баллы, не более | 2 | По ГОСТ 15140, раздел 2 |
| 10 Эластичность пленки при изгибе, мм, не более | 2 | По ГОСТ 6806 |
| 11 Стойкость покрытия к статическому воздействию жидкостей при температуре $(20 \pm 2)^\circ\text{C}$, ч, не менее - раствора хлористого натрия с массовой долей 3%; - минерального масла | 24 24 | По ГОСТ 9.403, метод А и 5.5 настоящих ТУ |
| 12 Температура вспышки в закрытом тигле, $^\circ\text{C}$ (класс 3, подкласс 3.3) | 23 и более, но менее 61 | По ГОСТ 12.1.044 и по 5.6 настоящих ТУ |
| Примечание – Допускается при хранении увеличение условной вязкости грунтовки, если при разбавлении грунтовки растворителем до вязкости, указанной в пункте 3, грунтовка будет соответствовать требованиям и значениям настоящих технических условий. | | |