

ГРУНТОВКА ГФ-021

ОПИСАНИЕ	Алкидный лак, антикоррозионные пигменты, наполнители, органические растворители, функциональные добавки.	
НАЗНАЧЕНИЕ	Для грунтования поверхностей из черных металлов и дерева перед нанесением различных эмалей.	
ОБЪЕКТЫ ПРИМЕНЕНИЯ	Металлические конструкции, гаражи, ворота, ограждения, трубы, промышленное оборудование.	
СВОЙСТВА	Покрытие грунтовки обеспечивает хорошую адгезионную прочность, дополнительную защиту от коррозии и влагостойкость системы лакокрасочного покрытия, выдерживает изменение температуры от - 45 до +60°C.	
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	Цвет	Серая, красно-коричневая, черная, белая.
	Условная вязкость при (20,0±0,5)°C по вискозиметру ВЗ-246 с диаметром сопла 4 мм, с, не менее	47
	Степень разбавления вязкости 22-24с по вискозиметру типа ВЗ-246, %, не более	18
	Массовая доля нелетучих веществ, %, не менее	62
	Степень перетира, мкм, не более	40
	Время высыхания до степени 3 при температуре	12
	- (20±2)°C, ч, не более	35
	- (105±5)°C, ч, не более	1
	Эластичность пленки при изгибе, мм, не более	50
	Прочность покрытия при ударе, см, не менее	0,18
	Твердость покрытия по маятнику Кенига (А), отн. ед., не менее	1
	Адгезия пленки, баллы, не более	50
	Стойкость покрытия при температуре (20±2)°C к статическому воздействию, ч, не менее	25
	- 3%-ного раствора NaCl	49
	- воды	
	- индустриального масла	
ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ	Поверхности должны быть очищены от продуктов коррозии, окалины, сварочных брызг, жировых и др. видов загрязнений. Поверхности деревянных изделий должны быть зашлифованные и очищенные от пыли.	
ПОДГОТОВКА ГРУНТОВКИ	Перед нанесением грунтовку тщательно перемешивают. При необходимости разбавляют ксилолом, или сольвентом до рабочей вязкости 22-24с по вискозиметру.	
УСЛОВИЯ НАНЕСЕНИЯ	Температура воздуха от 10 до 30°C. Относительная влажность воздуха не более 80%. Для исключения конденсации влаги температура поверхности должна быть выше точки росы не менее чем на 3°C. Не окрашивать во время осадков.	
СПОСОБ НАНЕСЕНИЯ	Кисть, валик, краскораспылитель.	
ВРЕМЯ ВЫСЫХАНИЯ, ч	До степени 3 при (20±2)°C - не более 24 ч, (105±5)°C - не более 45 мин.	
ПОСЛЕДУЮЩИЙ СЛОЙ	Рекомендуемое количество слоев 1-2. Рекомендуется провести пробное нанесение грунтовки для контроля качества очистки поверхности, совместимости материалов и адгезии.	

ТОЛЩИНА ОДНОСЛОЙНОГО ПОКРЫТИЯ	15-20 мкм.
РАСХОД	60-100 г/м ² .
ОЧИСТКА ИНСТРУМЕНТОВ	Ксилол, сольвент.
МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ	Грунтовка является пожароопасной! 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.
ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ	Транспортировать и хранить грунтовку следует в плотно закрытой таре, исключив попадание прямых солнечных лучей и влаги при температуре от минус 40° до 40°С.
СРОК ГОДНОСТИ	18 месяцев с даты изготовления.
НОРМАТИВНЫЙ ДОКУМЕНТ	ТУ 20.30.12-001-27144508-2021
СОПРОВОДИТЕЛЬНЫЕ ДОКУМЕНТЫ	Свидетельство о госрегистрации № KG.11.01.09.008.Е.006181.12.21 Декларация о соответствии Аналитический паспорт качества (выдается на каждую партию продукции).

**ООО «Донские краски», Ростовская обл., г. Волгодонск, ул. 9-я Заводская, 37А,
+7 (939) 788-20-95, +7 (8639) 27-75-47, 277547@mail.ru, sa-ip-30@list.ru,
donkraski.ru**