

ГРУНТОВКА АЛКИДНАЯ SYSTEMIX ГФ-021 БЫСТРОСОХНУЩАЯ

ОПИСАНИЕ	Алкидный лак, антикоррозионные пигменты, наполнители, органические растворители, функциональные добавки.																										
НАЗНАЧЕНИЕ	Для грунтования металлических, деревянных и оштукатуренных поверхностей под покрытия различными эмалями (кроме нитроцеллюлозных) и масляными красками.																										
ОБЪЕКТЫ ПРИМЕНЕНИЯ	Металлические конструкции, гаражи, оконные решетки, ворота, ограждения, трубы и изделия из дерева.																										
СВОЙСТВА	Покрытие грунтовки выдерживает изменение температуры от - 45 до +60°C.																										
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	<table border="1"> <tr> <td>Цвет покрытия</td> <td>Оттенок не нормируется.</td> </tr> <tr> <td>Условная вязкость при температуре (20,0±0,5)°C по вискозиметру ВЗ-246 с диаметром сопла 4 мм, с, не менее</td> <td>45</td> </tr> <tr> <td>Степень разбавления вязкости 22-24с по вискозиметру ВЗ-246, %, не более</td> <td>20</td> </tr> <tr> <td>Массовая доля нелетучих веществ, %, не менее</td> <td>60</td> </tr> <tr> <td>Степень перетира, мкм, не более</td> <td>40</td> </tr> <tr> <td>Время высыхания до степени 3 при температуре (20±2)°C, ч, не более</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>Эластичность пленки при изгибе, мм, не более</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>Прочность покрытия при ударе, см, не менее</td> <td>50</td> </tr> <tr> <td>Твердость покрытия по маятнику Кенига (А), отн. ед., не менее</td> <td>0,10</td> </tr> <tr> <td>Адгезия пленки, баллы, не более</td> <td>2</td> </tr> <tr> <td>Стойкость покрытия при температуре (20±2)°C к статическому воздействию, ч, не менее</td> <td></td> </tr> <tr> <td>- воды</td> <td>12</td> </tr> <tr> <td>- индустриального масла</td> <td>24</td> </tr> </table>	Цвет покрытия	Оттенок не нормируется.	Условная вязкость при температуре (20,0±0,5)°C по вискозиметру ВЗ-246 с диаметром сопла 4 мм, с, не менее	45	Степень разбавления вязкости 22-24с по вискозиметру ВЗ-246, %, не более	20	Массовая доля нелетучих веществ, %, не менее	60	Степень перетира, мкм, не более	40	Время высыхания до степени 3 при температуре (20±2)°C, ч, не более	1	Эластичность пленки при изгибе, мм, не более	1	Прочность покрытия при ударе, см, не менее	50	Твердость покрытия по маятнику Кенига (А), отн. ед., не менее	0,10	Адгезия пленки, баллы, не более	2	Стойкость покрытия при температуре (20±2)°C к статическому воздействию, ч, не менее		- воды	12	- индустриального масла	24
Цвет покрытия	Оттенок не нормируется.																										
Условная вязкость при температуре (20,0±0,5)°C по вискозиметру ВЗ-246 с диаметром сопла 4 мм, с, не менее	45																										
Степень разбавления вязкости 22-24с по вискозиметру ВЗ-246, %, не более	20																										
Массовая доля нелетучих веществ, %, не менее	60																										
Степень перетира, мкм, не более	40																										
Время высыхания до степени 3 при температуре (20±2)°C, ч, не более	1																										
Эластичность пленки при изгибе, мм, не более	1																										
Прочность покрытия при ударе, см, не менее	50																										
Твердость покрытия по маятнику Кенига (А), отн. ед., не менее	0,10																										
Адгезия пленки, баллы, не более	2																										
Стойкость покрытия при температуре (20±2)°C к статическому воздействию, ч, не менее																											
- воды	12																										
- индустриального масла	24																										
ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ	Поверхности должны быть очищены от продуктов коррозии, окалина, сварочных брызг, жировых и др. видов загрязнений. Поверхности деревянных изделий должны быть очищены от наплывов клея, смолы, стружки, грибка, плесени и др. загрязнений, зашлифовано и очищено от пыли.																										
ПОДГОТОВКА ГРУНТОВКИ	Перед нанесением грунтовку тщательно перемешивают. При необходимости разбавляют до рабочей вязкости 22-24с по вискозиметру ВЗ-246 с диаметром сопла 4 мм при температуре (20,0±0,5)°C ксилолом, сольвентом или их смесью в соотношении 1:1.																										
УСЛОВИЯ НАНЕСЕНИЯ	Температура воздуха от 15 до 35°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 температуре (20±2)°C – не более 1ч																										

КОЛИЧЕСТВО СЛОЕВ	Рекомендуемое количество слоев 1 - 2. Рекомендуется провести пробное нанесение грунтовки для контроля качества очистки поверхности, совместимости материалов и адгезии. Рекомендованное время выдержки (при температуре +20С) составляет 24 часа, во избежание сморщивания финишного покрытия.
ТОЛЩИНА ОДНОСЛОЙНОГО ПОКРЫТИЯ	15-20 мкм.
РАСХОД	110-150 г/м ² .
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. Не допускать попадания лакокрасочной продукции в канализацию, водоем, почву.
ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ	Транспортировать и хранить грунтовку следует в плотно закрытой таре, исключив попадание прямых солнечных лучей и влаги, при температуре окружающей среды от минус 40°С до 40°С.
СРОК ГОДНОСТИ	12 месяцев с даты изготовления.
НОРМАТИВНЫЙ ДОКУМЕНТ	ТУ 2312-029-54651722-2001