



## Грунт ГФ-021 (Быстросохнущий)

ТУ 20.30.12-001-15864404-2017

---

<b>ТИП</b>	Антикоррозионный грунт – однокомпонентный, быстросохнущий на основе модифицированной алкидной смолы
<b>НАЗНАЧЕНИЕ</b>	Предназначается для предварительного грунтования и межоперационной защиты бетонных, деревянных, металлических конструкций различной сложности и назначения, с последующим перекрытием различными эмалями. Может применяться, как самостоятельное покрытие для межоперационной защиты или временной консервации металлоконструкций до 1 года, а также в комплексных многослойных системах покрытий.
<b>ОСОБЕННОСТИ</b>	Отличается ускоренным временем сушки (до ст.3: при температуре $20,0\pm 2^{\circ}\text{C}$ – не более 3 (трех) часов, «на отлип» – не более 35 (сорок) минут.

---

<b>ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ</b>	<b>Цвет – красно-коричневый, серый</b> <b>Внешний вид:</b> матовый <b>Разбавитель:</b> толуол, ксилол, растворитель Р-4 , не более 20% <b>Массовая доля нелетучих веществ:</b> $65\pm 5$ <b>Условная вязкость:</b> 65с. по ВЗ 246 соплом 4мм. <b>Теоретический расход:</b> 60 – 100 г/м <sup>2</sup> <b>Толщина сухой пленки:</b> 30–50 мкм.
--------------------------------	--

---

<b>РЕКОМЕНДАЦИИ ПО НАНЕСЕНИЮ</b>	Очистить абразивоструйным способом до степени Sa2 или любым механическим способом до степени St 2 по ISO 8501-1. Очищенную поверхность обеспылить и обезжирить. Тщательно перемешать грунтовку. При необходимости разбавить до рабочей вязкости. Окраску производить при температуре от $-5^{\circ}\text{C}$ до $+40^{\circ}\text{C}$ и влажности воздуха не более 80%.
----------------------------------	---

Безвоздушное распыление	Давление материала на выходе из сопла – не менее 80 атм., диам. сопла 0,38 – 0,53мм (0,015”-0,021”)
Пневматическое распыление	Давление материала не менее 2,5 – 3,5 атм., Диаметр сопла: 1,4 – 1,6мм
Кисть, Валик	Рабочая вязкость по ВЗ-246 с диам. сопла 4 мм – 30-40с.

Рекомендуется наносить в 2-3 рабочих слоя

---

<b>ХРАНЕНИЕ</b>	В складском помещении или под навесом исключая попадание прямых солнечных лучей при от $-40^{\circ}\text{C}$ до $+50^{\circ}\text{C}$ . сроком 6 мес. с даты изготовления.
<b>ЭКСПЛУАТАЦИЯ</b>	Используется при температуре от $-30^{\circ}\text{C}$ до $+50^{\circ}\text{C}$ в атмосферных условиях различных климатических районов.
<b>ПОКРЫТИЯ</b>	