

**Грунтовка ГФ-021 Kompozit®**

<b>Тип</b>	Защитная алкидная грунтовка для металлических поверхностей. Отличается высокой твердостью и отличной адгезией к поверхности. Защищает поверхность от коррозии, хорошо шлифуется, создает надежную и стойкую основу для последующей окраски, непроницаемую для воды, солей и минеральных масел.
<b>Область применения</b>	<p>Предназначена для грунтования поверхностей из черного металла перед окраской алкидными и водно-дисперсионными эмалями. Допустимо наносить также на деревянные и окрашенные ранее алкидными эмалями поверхности.</p> <p>Применяется для грунтования или временной защиты металлоконструкций, заборов, водосточных труб, металлической мебели и дверей, рабочих инструментов и т.п. поверхностей снаружи и внутри, в особенности влажных, помещений.</p>

**ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА**

<b>Норма покрывания поверхности, м<sup>2</sup>/кг</b>	8 – 10.
<b>Разбавитель</b>	<b>Растворитель Kompozit®</b> , допускается разбавлять до 10%.
<b>Способ нанесения</b>	Наносится кистью, валиком, распылением, окунанием или обливом.
<b>Время высыхания при +20°C и отн. влажности воздуха 50%</b>	До отлипа – 16 часов. Окрашивание возможно через сутки. На высыхание влияют вентиляция, относительная влажность воздуха, температура и толщина пленки.
<b>Цвет</b>	3 готовых цвета (белый, светло-серый, красно-коричневый).
<b>Блеск</b>	6 ед. при 85°, ISO 2813:1994 (матовый).
<b>Мас. доля нелет. в-в, %</b>	74 – 75, в зависимости от цвета.
<b>Износостойкость</b>	Хорошая.
<b>Химстойкость</b>	Устойчива к действию некоторых растворителей, например, бензина, уайт-спирита, спирта. Выдерживает действие растительных и минеральных масел, консистентных смазок.
<b>Хранение</b>	Хранить и транспортировать в фирменной герметично закрытой таре при температуре от -20°C до +30°C, в недоступном для детей месте. Беречь от действия влаги, нагревательных приборов и прямых солнечных лучей. Гарантийный срок хранения – 12 месяцев от даты изготовления.
<b>Тара</b>	0,9 кг, 2,8 кг, 12 кг, 55 кг.

**Грунтовка ГФ-021 Kompozit®****ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ**

<b>Условия при грунтовании</b>	Обрабатываемая поверхность должна быть сухой. Температура поверхности, грунтовки и воздуха должна быть выше +5°C, а относительная влажность воздуха менее 80%. Внимание! Высыхание при выше указанных предельных условиях значительно медленнее, чем при указанных в спецификации оптимальных условиях. Поскольку с повышением температуры вязкость материала сильно снижается, не рекомендуется проводить обработку при температуре выше +35°C. Закончить обработку наружных поверхностей необходимо так, чтобы поверхность грунтовки успела высохнуть до выпадения утренней росы.
<b>Предварительная подготовка</b>	Тщательно очистить поверхность от старых, отслаивающихся покрытий, следов масел, пыли и других загрязнений. При необходимости можно использовать <b>Смывку старой краски Kompozit®</b> согласно инструкции по применению. Стык между очищенным участком и прочным лакокрасочным покрытием зашлифовать до образования плавного перехода. Для обезжиривания рекомендуется использовать <b>Растворитель Kompozit®</b> . Слои рыхлой, отслаивающейся ржавчины и окалина следует удалить при помощи скребка, металлической щетки, специальных насадок; а также с помощью дробеструйной, пескоструйной очистки, сухого льда или другим удобным способом (наилучший результат достигается при тщательной очистке до степени Sa2 в соответствии с международным стандартом ISO 8501-1:2007). Прочно держащийся тонкий (до 300 мкм) слой ржавчины, особенно в труднодоступных местах, можно преобразовать с помощью <b>Преобразователя ржавчины Kompozit®</b> в соответствии с инструкцией по применению.
<b>Грунтование</b>	Грунтовку тщательно перемешать перед применением. При необходимости можно разбавить <b>Растворителем Kompozit®</b> до 10 %. Нанести 1 равномерный, однородный слой кистью, валиком, распылением, окунаем или обливом, при этом толщина слоя должна быть такой, чтобы исключить возможность образования потеков на вертикальной поверхности, но не менее 40 мкм. Для покрывной окраски можно использовать алкидные эмали (например, <b>Эмаль ПФ-115 Kompozit®</b> ), а также водно-дисперсионные акриловые эмали и декоративные краски. Окрашивание рекомендуется проводить не ранее, чем через сутки и не позднее, чем через месяц.
<b>Очистка инструментов</b>	Рабочие инструменты промыть <b>Растворителем Kompozit®</b> , а затем теплой водой с моющим средством.
<b>Уход</b>	При необходимости после полного высыхания грунтовки возможна легкая очистка сухой или мягкой влажной тканью. Использование моющих средств не рекомендуется из-за возможного ухудшения межслойной адгезии финишного покрытия.
<b>БЕЗОПАСНОСТЬ</b>	Содержит уайт-спирит. <b>ВОСПЛАМЕНЯЮЩЕЕСЯ ВЕЩЕСТВО</b> , содержание ЛОС соответствует требованиям Директивы 2004/42/ЕС (<500 г/л). При нанесении внутри помещений необходимо организовать эффективное проветривание. При нанесении распылением для защиты органов дыхания использовать респиратор. В случае проглатывания незамедлительно обратиться к врачу и показать тару или этикетку грунтовки. Не содержит токсичных соединений тяжелых металлов (свинца, кадмия, хроматов). На грунтовку есть гигиеническое заключение МОЗ Украины.
<b>ОХРАНА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ</b>	Не выливать в канализацию, водоем или на почву. Жидкие остатки передать в место сбора отходов. Пустую тару и сухие остатки можно утилизировать как строительный мусор.