

Грунтовка для металла ANTIKOR


Тип Специализированная антикоррозионная водоразбавляемая акриловая грунтовка для металлических поверхностей. Обеспечивает хорошую антикоррозионную защиту, образует однородную поверхность с отличной адгезией и высокой твердостью. Создает надежную и стойкую основу для последующей окраски как водно-дисперсионными, так и органорастворимыми алкидными и акриловыми эмалями. Придает системе покрытия стойкость к действию влаги, солевых растворов, масел и других агрессивных факторов. Без запаха.

Область применения Предназначена для грунтования поверхностей из черного металла, отшлифованных дюралюминиевых поверхностей, а также некоторых цветных металлов (оцинкованная и нержавеющая сталь, медь, латунь, бронза), допустимо наносить также на деревянные и окрашенные ранее алкидными эмалями поверхности.

Применяется для грунтования металлоконструкций, металлических крыш, оград, водосточных, водопроводных и других труб, металлической мебели и дверей, рабочих инструментов и т.п. поверхностей снаружи и внутри, в особенности влажных, помещений.

ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Норма покрытия поверхности в 1 слой, м²/кг	7 – 8 при нанесении кистью или валиком, 8 – 9 при нанесении распылением (без учета потерь).
Разбавитель	Вода, допускается разбавлять до 10 %.
Способ нанесения	Наносить синтетической кистью, валиком или распылением. При безвоздушном распылении применять сопло 0,017" – 0,021".
Время высыхания при +20 °С и относительной влажности воздуха 50 %	До отлипа 30 – 40 минут. Окрашивание водно-дисперсионными эмалями и красками возможно через 1 – 2 часа, органорастворимыми не ранее, чем через сутки. Время высыхания увеличивается по мере понижения температуры и повышения относительной влажности воздуха.
Цвет	Светло-серый, красно-коричневый. Возможен выпуск отдельных партий других цветов по договоренности с заказчиком.
Блеск при 60 °, GU, ДСТУ ISO 2813:2015	2 (Глубоко матовый).
Объем. доля нелет. в-в, % ДСТУ ISO 3233:2015	ок. 40.
Плотность, кг/л	1,40.
Химстойкость	Устойчива к действию некоторых растворителей, например, бензина, уайт-спирита, спирта, а также солевых растворов. Выдерживает растительные и животные жиры, смазочные масла и консистентные смазки.
Хранение	Хранить и транспортировать в фирменной герметично закрытой таре при температуре от +5 до +35 °С, в недоступном для детей месте. Беречь от действия прямых солнечных лучей и нагревательных приборов. Гарантийный срок хранения – 18 месяцев от даты изготовления.
Тара	1 кг; 3,5 кг; 15 кг.

Грунтовка для металла ANTIKOR

ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Условия при грунтовании	Обрабатываемая поверхность должна быть сухой и чистой. Температура воздуха, грунтовки и поверхности должна быть в пределах от +5 до +35 °С; относительная влажность воздуха не более 80 %. Во избежание появления дефектов покрытия не рекомендуется грунтовать горячие элементы системы отопления (следует сделать пробное грунтование).
Предварительная подготовка	Тщательно очистить поверхность от старых, отслаивающихся покрытий, следов масел, пыли и других загрязнений. При необходимости можно использовать Смывку старой краски Kompozit® согласно инструкции по применению. Стык между очищенным участком и прочным лакокрасочным покрытием зашлифовать до образования плавного перехода. Для обезжиривания рекомендуется использовать Растворитель Kompozit® . Слои рыхлой, отслаивающейся ржавчины и окалины 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 ДСТУ ISO 8501-1:2015). Прочно держащийся тонкий (до 300 мкм) слой ржавчины, особенно в труднодоступных местах, можно преобразовать с помощью Преобразователя ржавчины Kompozit® в соответствии с инструкцией по применению. Зашкурить гладкие дюралюминиевые поверхности. Новую оцинкованную жестяную крышу рекомендуется окрашивать не раньше, чем через одну зиму после ее установки.
Грунтование	Грунтовку тщательно перемешать перед применением, при необходимости разбавить водой до рабочей вязкости. Нанести в 1 слой кистью, валиком или распылением. Грунтовка прекрасно выравнивается, поэтому шлифовка, как правило, не нужна. Для получения особенно гладкой поверхности, после высыхания ее можно отшлифовать тонкой шлифовальной бумагой. Для финишной окраски можно использовать водно-дисперсионные эмали и декоративные краски, а также органорастворимые алкидные и акриловые эмали. Окрашивание рекомендуется проводить не ранее указанного в технической характеристике срока и не позже, чем через неделю, до окрашивания следует защитить загрунтованную поверхность от влаги. Грунтовка содержит специальный ингибитор мгновенной коррозии, однако на острых краях изделий из черного металла, сварных швах и в местах с недостаточно защищенной / преобразованной ржавчиной в процессе высыхания грунтовки возможно появление отдельных очагов в виде небольших точек или разводов ржаво-рыжего цвета. Такие очаги являются только эстетическими дефектами, которые маскируются при последующем окрашивании загрунтованной поверхности и не влияют на эффективность долговременной антикоррозионной защиты.
Очистка инструментов	Удалить остатки грунтовки с инструмента, не допуская ее высыхания, после чего незамедлительно промыть водой. Следы затвердевшей грунтовки можно удалить при помощи Смывки старой краски Kompozit® .
Уход	Грунтовка не предназначена для применения в качестве самостоятельного покрытия! При необходимости, возможна легкая очистка высохшей поверхности мягкой сухой или слегка влажной тканью без применения моющих средств (из-за возможного ухудшения адгезии финишного покрытия).
БЕЗОПАСНОСТЬ	Грунтовка не содержит органических растворителей, является нетоксичной и пожаробезопасной, содержание ЛОС соответствует требованиям Директивы 2004/42/ЕС (<140 г/л). Тем не менее, работу следует выполнять аккуратно, избегая ненужного соприкосновения с материалом. На грунтовку есть гигиеническое заключение МОЗ Украины.
ОХРАНА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ	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.