



117546, Москва,  
ул. Подольских  
Курсантов, д. 15

тел.: (495) 215 1590  
тел.: (800) 555 3611  
zakaz@kraskoff.ru

www.kraskoff.ru  
www.kraskoff.by  
www.kraskoff.kz

## **ГРУНТОМЕТ АКВА (Kraskoff Pro) – антикоррозионный водно-акриловый грунт для металла**

- быстросохнущий
- эластичный
- атмосферостойкий
- влагостойкий
- высокоадгезионный
- высокоукрывистый
- грунт 2 в 1
- длительная защита от коррозии
- без запаха

Грунтовка ГРУНТОМЕТ АКВА – материал на основе водной акриловой дисперсии с ингибиторами коррозии, сиккативами, модификаторами и функциональными добавками. Быстросохнущая формула 2 в 1 совмещает свойства преобразователя ржавчины и антикоррозионного грунта, дает возможность использовать грунт как самостоятельное покрытие и в качестве межоперационной защиты на время монтажа, транспортировки или хранения, а также на конвейере при окраске металлоизделий.

Защищает поверхность металла от коррозии при длительном атмосферном воздействии: высокой влажности, кислотно-щелочных осадков, УФ-излучении и др. агрессивных факторов в т.ч. чистки бытовой химией.

Значительным преимуществом покрытия является отсутствие запаха при нанесении, что позволяет проводить окраску металлоконструкций в закрытых цехах и помещениях без остановки технологического процесса или закрытия организации на время проведения работ.

Материал экологически безопасный, без резкого запаха и токсичных испарений может использоваться на объектах с повышенными санитарно-экологическими нормами. После высыхания образует ровную эластичную гладкую однородную полуматовую пленку.

### **Основные области применения**

Применяется для грунтования поверхностей перед окраской из черного металла (сталь, чугун и др.), а также цветных металлов без масляной прокатки (старая оцинковка, алюминий и пр.) эксплуатируемых в помещениях и открытой атмосфере умеренного или холодного климата.

Может наноситься на ранее окрашенные металлические изделия, кроме старых покрытий на масляной и нитро основе.

Перекрывается практически любыми финишными покрытиями на акриловой, уретановой, алкидной, эпоксидной и полиуретановой основах.

Используется для защиты от коррозии металлоконструкций, в том числе

крупногабаритных и со сложным профилем, металлоизделий, металлических крыш, труб, трубопроводов, контейнеров, гаражей, оборудования, станков, деталей машин и механизмов, сельскохозяйственной техники, строительного автотранспорта, бытовых радиаторов отопления и т.п.

Может использоваться в качестве самостоятельного покрытия.

### **Подготовка основания к нанесению**

Поверхность должна быть сухой, очищенной от грязи, пыли, масел, старой отслоившейся краски и рыхлой ржавчины. Не допускается нанесение грунта на поверхности, ранее окрашенными на основе нитроцеллюлозы и масляными красками и грунтами без их предварительной очистки.

Для удаления остатков смазочных материалов рекомендуется применять обезжириватель СКРАБЕР ОС или обезжиривающий растворитель, а также моющий щелочной раствор. После очистки поверхность металла следует хорошо промыть водой и тщательно высушить. Особое внимание следует уделить оцинкованным поверхностям для исключения остатков прокаточных масел.

Рекомендуется произвести пробное нанесение грунта для убеждения в хорошей адгезии покрытия с основанием.

Для исключения конденсации влаги температура окрашиваемой поверхности должна быть на 3°C выше точки росы.

### **Подготовка состава к нанесению**

Тщательно перемешать до однородного цвета и консистенции строительным миксером или низкооборотистой дрелью в течение 2-3 минут. Перед применением, при необходимости, грунт разбавляют до рабочей вязкости водой, не более 10% от объема и фильтруют через капроновое сито.

### **Способ нанесения**

Наносить распылителем, кистью или валиком в 1-2 слоя.

Проведение окрасочных работ следует осуществлять при температуре основания и воздуха от +15°C до +30°C и влажности не более 70%. Температура материала: от +15°C до +25°C.

Время высыхания до степени 3 при температуре 20°C, не более 1 часа. Послойная сушка 1-1,5 ч, в зависимости от температуры и влажности.

Нанесение финишных покрытий производится после полного высыхания грунта и зависит от толщины слоя, температуры, влажности и основы покрывного слоя.

После окончания работ инструмент очистить водой.

Температура эксплуатации от -40°C до +110°C (кратковременно до +130°C без одновременного химического воздействия).

После нанесения последнего слоя эмали: через 1 сутки – легкая нагрузка на основание, через 5-7 суток - полная нагрузка на основание.

### **Расход**

0,15-0,20 кг/м<sup>2</sup> при толщине покрытия 40-50 мкм.

### **Цвет**

Серый.

## Тара

Купить ГРУНТОМЕТ АКВА можно в ведрах по 10, 20кг.

## Меры предосторожности

При проведении внутренних работ, а также после их окончания проветрить помещение. Использовать индивидуальные средства защиты.

## Хранение

Состав хранить и транспортировать при температуре от +5°C до +30°C в прочно закрытой таре, предохраняя от действия тепла и прямых солнечных лучей.

Не нагревать. Беречь от огня.

Гарантийный срок хранения в заводской упаковке – 6 месяцев со дня изготовления.

## Технические данные

Внешний вид	Гладкое, однородное, матовое покрытие
Массовая доля нелетучих веществ, %	45-55
Условная вязкость по вискозиметру ВЗ-246 (сопло 4 мм) при t (20,0±0,5)°C, с.	40-100
Степень перетира, мкм, не более	60
Время высыхания до степени 3 при t (20,0±0,5)°C, ч, не более	1
Адгезия пленки, баллы, не более	1
Прочность пленки при изгибе, мм, не более	1
Стойкость покрытия при температуре (20±2)°C к статическому воздействию воды, час., не менее	24
Стойкость покрытия при температуре (20±2)°C к статическому воздействию раствора хлористого натрия с массовой долей нелетучих веществ 3%, час., не менее	12

ТУ 20.30.22-001-18862682-2018

### ОГРАНИЧЕНИЕ ОТВЕТСТВЕННОСТИ

Продукция Краскофф Про предназначена для профессионального использования.

Техническое описание и рекомендации по применению материалов даны на основании лабораторных испытаний, и опыта практического применения с соблюдением условий хранения и условий нанесения, в соответствии с рекомендациями. Производитель не контролирует процесс хранения, нанесения и соблюдения условий эксплуатации готовых покрытий покупателем, и несет ответственность только за качество производимой продукции. Производитель не несет ответственность за дефекты, образовавшиеся в результате не верного применения продукции.

Производство регулярно оптимизируется и совершенствуется, в связи с чем производитель оставляет за собой право менять техническое описание без оповещения покупателей. Перед использованием материала рекомендуем проверить актуальность имеющегося у Вас технического описания на сайте [www.Kraskoff.ru](http://www.Kraskoff.ru).