



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

МАСТЕРМЕТ ПЛАСТ 38 (Kraskoff Pro) – алкидная краска (эмаль) для металла по ржавчине 4 в 1

- антикоррозионная
- атмосферостойкая
- маслостойкая
- влагостойкая
- быстросохнущая
- грунт-эмаль 4 в 1
- наносится прямо на ржавчину
- длительная защита от коррозии

Эмаль-грунт Мастермет Пласт 38 (жидкий пластик) – однокомпонентный материал на основе модифицированной жидким пластиком алкидной смолы.

Благодаря уникальной формуле 4 в 1 заменяет операции, необходимые при использовании традиционных материалов:

- зачистку поверхности от плотной ржавчины и окалины,
- фосфатирование поверхности,
- грунтование поверхности грунтовками типа ГФ или ФЛ,
- применение покрывного материала типа ПФ, АС, МС, АУ и др.

Защищает поверхность металла от коррозии при повышенной влажности, периодическом обливе морской и речной водой, длительном атмосферном воздействии, при контакте с моющими средствами и минеральными маслами, при изменении температур от -60°C до $+100^{\circ}\text{C}$.

После высыхания образует ровную гладкую однородную полуматовую или полуглянцевую пленку.

Покрытие из двух слоев эмали, нанесенных на не загрунтованную поверхность, сохраняет защитные свойства в умеренном и холодном климате не менее 5 лет, с фосфатирующим грунтом Грунтомет Фосфат – не менее 10 лет.

Основные области применения

Применяется для окрашивания металлических поверхностей, в том числе по ржавчине, без предварительного грунтования.

Подготовка основания к нанесению

Поверхность очистить от масел, грязи, пыли. При наличии рыхлой пластовой ржавчины очистить поверхность ручным или механизированным способом до степени St 2 по МСISO 8501.

Окрашиваемая поверхность должна быть сухой.

Подготовка состава к нанесению

Перед нанесением тщательно перемешать до однородной массы механическим способом строительным миксером или низкооборотистой дрелью.

При необходимости разбавить до рабочей вязкости растворителями У-Растворитель, Сольвент, Ксилол до 10% от массы эмали и профильтровать через капроновое сито.

Если окраска проводится при температуре ниже +10°C, выдержать грунт-эмаль в течение суток при температуре +15°C.

Способ нанесения

Способы нанесения: пневматическое или безвоздушное распыление, кисть, валик.

Температура нанесения: от –5°C до +50°C, относительная влажность воздуха: не выше 80%, температура самой эмали: не менее +15°C.

Время высыхания до степени 3 при температуре (20±2)°C: 3 часа.

Следующий слой наносить после высыхания предыдущего в течение 3–5 часов при +20°C.

Ввод в эксплуатацию:

- при горячей (95–115°C) сушке – через 1–2 суток;

- при естественной сушке – через 5–7 суток.

Температура эксплуатации покрытия: от –60°C до +100°C.

Расход

0,12–0,15 кг/м² на один слой в зависимости от цвета и способа нанесения.

Рекомендуемое количество слоев: 2–3.

Толщина одного слоя: 35–45 мкм.

Цвет

Колеруется по каталогу RAL.

Тара

Ведро по 20, 10 кг.

Меры предосторожности

При проведении и после окончания внутренних работ тщательно проветрить помещение.

Использовать индивидуальные средства защиты.

Хранение

Состав хранить и транспортировать при температуре от –30°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 – 12 месяцев со дня изготовления.

Технические данные

Массовая доля нелетучих веществ, %	60–65
Условная вязкость по вискозиметру ВЗ-246 (сопло 4 мм) при t (20,0±0,5)°C, с, не менее	60–110
Адгезия пленки, балл, не более	1
Гарантийной срок эксплуатации покрытия, лет, не менее	5
Твердость покрытия, не менее	0,4
Укрывистость в пересчете на сухую пленку, г/кв.м, не более	140
Время высыхания до степени 3 при t (20,0±0,5)°C, ч, не более	4
Прочность пленки при ударе, см, не менее	40
Прочность пленки при изгибе, мм, не более	1
Степень перетира, мкм, не более	40

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 ответственности за дефекты, образовавшиеся в результате неверного 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.