



- для мангалов, каминов, котлов, дымоходов, печей
- подходит для металлических и минеральных поверхностей

#### Назначение и свойства:

Защитно-декоративная обработка металлических поверхностей, подверженных нагреванию до 900°C: печи, камины, барбекю, элементы водонагревательного, котельного оборудования и выхлопной системы автомобилей. Защита минеральных, железобетонных, кирпичных, асбестоцементных поверхностей от воздействия высоких температур, ультрафиолета, воды, атмосферных осадков, агрессивных сред. Для работ снаружи и внутри помещения. Термостойкая. Универсальная. Однокомпонентная. Укрывистая. Экономичная. Быстросохнущая. Антикоррозионная. Атмосферостойкая. Не меняет цвет при нагревании. Наносится при отрицательных температурах. Не требует предварительного грунтования и термозакалки. Максимальная температура эксплуатации 400-900°C зависит от цвета эмали.

Код: 01-098

Тип покрытия	Матовое	Время высыхания	30 минут
Поверхность	Металл, минеральные основания	Расход	80-120 г/м <sup>2</sup>
Назначение	Для наружных и внутренних работ	Температура нанесения	от -30 до +80 °C
Растворитель	Ксилол	Стойкость поверхности	Допускается частая интенсивная мойка с растворами моющих средств
Запах	Присутствует	Условия транспортировки	Морозостойкая (до -40 °C)

#### Подготовка поверхности:

Наносить на сухое, чистое и прочное основание. Окрашенные и зашпатлеванные поверхности отшлифовать, удалить пыль от шлифовки. Металлические поверхности очистить от ржавчины и окалины, отшлифовать, обезжирить.

#### Рекомендации:

При окрашивании больших площадей использовать продукт одной партии и даты изготовления.

#### Применение:

Готова к применению. Перед использованием перемешать. При необходимости разбавить ксилолом не более 5%. Наносить 1-3 слоя кистью, валиком, краскораспылителем при температуре от -30 до +80°C и относительной влажности до 80%. Избегать сквозняков и прямых солнечных лучей. Поверхность готова к эксплуатации через 24 часа после нанесения последнего слоя.

#### Расход:

На однослойное покрытие – 80-120 г/м<sup>2</sup>. Расход зависит от типа, состояния, структуры поверхности и метода нанесения.

#### Время высыхания:

Одного слоя при температуре (20±2)°C и относительной влажности воздуха (65±5)% – 30 минут. Промежуточная сушка между слоями – 30 минут. При других условиях время высыхания меняется.

#### Состав:

Кремнийорганические смолы, термостойкие пигменты и наполнители, смесь органических растворителей, функциональные добавки.

#### Очистка инструмента и рук:

Сразу после работы промыть ксилолом, насухо протереть ветошью.

**Хранение и транспортировка:**

В плотно закрытой таре в прохладном вентилируемом месте вдали от отопительных приборов, предохраняя от воздействия влаги и прямых солнечных лучей, при температуре от +5 до +40°C. Морозостойкая продукция! Возможна транспортировка при температуре до -40°C.

**Утилизация:**

Не выливать в канализацию, водоёмы, на почву. Сухую пустую тару утилизировать как бытовые отходы, жидкие остатки передать в места сбора вредных веществ.

**Срок годности:**

24 месяца .

**Меры предосторожности:**

Осторожно! Воспламеняющаяся жидкость. Пары образуют с воздухом взрывоопасные смеси! Вредно для водной среды. Держать в плотно закрытой герметичной таре. Беречь от источников воспламенения, нагревания, искр, открытого огня. Не курить. Обеспечить вентиляцию при окрашивании, после окончания работ тщательно проветрить помещение. Избегать попадания на кожу и в глаза. Для защиты рук использовать резиновые перчатки. Для защиты глаз использовать защитные очки. При нанесении краскораспылителем использовать респиратор. После каждого применения тщательно вымыть руки и смазать кремом. Заземлить металлические части электроустановок и электрооборудование. Использовать взрывобезопасное оборудование и освещение. Использовать искробезопасные инструменты. Беречь от статического электричества. Хранить в местах, недоступных для детей, отдельно от пищевых продуктов. При попадании на кожу снять всю загрязненную одежду, кожу промыть водой. При попадании в глаза сразу промыть большим количеством воды, обратиться к врачу. Тушить воздушно-механической пеной, огнегасящим порошком, огнетушителем углекислотным, кошмой, песком.

**Критерии безопасности:**

Эмаль не содержит:

- сиккативы, включающие металлы химических веществ 1-го класса опасности, количество которых в пересчёте на сухой остаток превышает 0,5 %.
- свинцовые кроны.

**Сопроводительная документация:**

- Свидетельство о государственной регистрации;
- Декларация о соответствии ГОСТ Р.

**Нормативный документ:**

СТО 88753220-025-2018

**Фасовки:**

0,4 кг.; 0,8 кг.

**Цвета:**

белая до 400°C, белая до 700°C, серебристая до 400°C, серебристая до 700°C, черная до 400°C, черная до 700°C

