



Код: 01-025

- соединяется с поверхностью на молекулярном уровне
- холодное цинкование
- антикоррозионная защита

Назначение и свойства:

Предварительное грунтование металлических поверхностей перед окрашиванием различными эмалями. Для работ снаружи и внутри помещения. Защищает от коррозии металлические строительные конструкции, изделия, сооружения, эксплуатируемые в атмосферных условиях всех макроклиматических районов, типов и категорий размещения. Используется в качестве самостоятельного покрытия, грунтовки под покрывные материалы и для ремонта цинковых металлических покрытий. После высыхания образует на поверхности металла покрытие, обеспечивающее электрохимическую защиту стали (катодную защиту). Выдерживает перепад температуры от -50 до +60°C. Антикоррозионный. Быстросохнущий.

Тип покрытия	Матовое	Время высыхания	1 час
Поверхность	Металл	Расход	250-350 г/м ²
Назначение	Для наружных и внутренних работ	Температура нанесения	от +5 до +35 °С
Растворитель	Ксилол	Стойкость поверхности	Допускается частая интенсивная мойка с растворами моющих средств
Запах	Присутствует	Условия транспортировки	Морозостойкий (до -40 °С)

Подготовка поверхности:

Очистить от ржавчины, окалины, придать шероховатость, обезжирить. Допускается обработка механическими инструментами.

Рекомендации:

Острые углы и сварные швы перед началом работ прокрасить кистью или валиком, дать высохнуть. Оптимальная толщина высохшего грунтовочного покрытия 50-80 мкм.

Применение:

Готов к применению. Перед использованием перемешать до полного удаления осадка на дне тары. При необходимости разбавить ксилолом не более 5%. Наносить 1-3 слоя кистью, валиком, методами безвоздушного и пневматического распыления при температуре от +5 до +35°C и относительной влажности до 80%. Избегать сквозняков и прямых солнечных лучей.

Расход:

На однослойное покрытие – 250-350 г/м².

Время высыхания:

Одного слоя при температуре (20±2)°C и относительной влажности воздуха (65±5)% – 1 час. Второй и последующие слои наносить после полного высыхания предыдущего. При других условиях время высыхания меняется.

Состав:

Высокодисперсный порошок цинка, высокомолекулярный полимер, ксилол, сиккатив и функциональные добавки.

Очистка инструмента и рук:

Сразу после работы промыть ксилолом, протереть сухой 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:

12 месяцев.

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:

Грунт не содержит:

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

Сопроводительная документация:

- Паспорт безопасности;
- Пожарный сертификат соответствия;
- Свидетельство о государственной регистрации;
- Декларация о соответствии ГОСТ Р.

Нормативный документ:

ТУ 2312-051-88753220-2010

Фасовки:

1 кг.; 20 кг.; 25 кг.; 50 кг.

Цвет:

серый

