

Описание
КОРРО.ЕД — антикоррозионная быстросохнущая краска, однокомпонентная грунт-эмаль по ржавчине для покраски чёрного металла. Представляет собой смесь стирол-акриловых и винил-ацетатных смол, коррозионно-стойких пигментов, ингибиторов, целевых добавок в органических растворителях.

КОРРО.ЕД предназначен для антикоррозионной защиты изделий из чёрного металла, а также неметаллических поверхностей, работающих при температурах от -60°C до +100°C и эксплуатируемых в различных климатических условиях, в том числе в условиях агрессивной промышленной атмосферы.

Грунт-эмаль КОРРО.ЕД используется для получения долговременной антикоррозионной защиты:

Назначение

- поверхностей строительных
- трубопроводов,
- эстакад и платформ,
- кровель,
- любых других металлоизделий.
- металлоконструкций,
- контейнеров,
- гаражей и ангаров,
- деталей машин и механизмов,

Применение быстросохнущей краски КОРРО.ЕД позволяет эффективно использовать её на конвейере при окраске металлоизделий, а также значительно сократить время ремонта металлоконструкций.

Свойства
КОРРО.ЕД отличается высокой скоростью сушки, хорошей укрывистостью, отличной адгезией, возможностью применения при отрицательных температурах. Покрытие на основе грунт-эмали обладает высокими защитно-декоративными качествами, износостойкими и химически стойкими свойствами, повышенной водо- и атмосферостойкостью. Быстросохнущая краска КОРРО.ЕД обеспечивает антикоррозионную защиту металлоконструкций при воздействии кислотного тумана и устойчивость к воздействию растворов кислот и щелочей.

Технические и эксплуатационные характеристики

Размер	Тара 15кг, 30кг.
Основа	смесь стирол-акриловых и винил-ацетатных смол, коррозионно-стойких пигментов, ингибиторов, целевых добавок в органических растворителях
Массовая доля нелетучих веществ	45-78 %
Условная вязкость	Не менее 40
Прочность пленки	При ударе не менее 50 см
Твердость пленки по маятниковому прибору М-3	Не менее 0,3 условные единицы
Эластичность пленки при изгибе	При изгибе не более 2 мм
Степень перетира	Не более 40 мкм
Эластичность	Эластичность пленки при изгибе : не более 2 мм
Стойкость	Стойкость покрытия при t-ре 20 град С к стат. воздействию воды не менее 72 ч
Адгезия	Не более 1 балл
Стандарт	ТУ 2312 – 007 – 70937567 – 2015
Внешний вид	Однородная полуматовая поверхность
Расход	Расход грунт-эмали — 0,12-0,21кг на 1 кв.м., при толщине одного слоя 40-80мкм.
Время высыхания	м/у слоями 0,5 час, полное 2 часа

Производитель: ООО «Стройиндустрия плюс», ИНН 6367042454, КПП 636701001, ОГРН 1046302391849
 Адрес: 443546 Самарская область, Волжский район, п. Петра Дубрава, ул. Молодежная, 2а
 Контакты: Тел./факс: (846) 270-10-69, 928-31-41, 928-31-42, 926-23-72 <http://chameleon.ru>

Хранение	Не нагревать. Беречь от огня. Эмаль хранить в прочно закрытой таре, предохраняя от действия тепла и прямых солнечных лучей. Гарантийный срок хранения в заводской упаковке — 12 месяцев со дня изготовления.
Меры предосторожности	При проведении внутренних работ, а также после их окончания тщательно проветрить помещение. Использовать индивидуальные средства защиты.

Инструкция по применению

<i>Условия при окраске</i>	<p>Окрашиваемая поверхность должна быть сухой, чистой и прочной. Температура использования: минимальная температура поверхности и воздуха -25°C, максимальная температура $+35^{\circ}\text{C}$. При высокой относительной влажности воздуха или низкой температуре процесс высыхания соответственно замедляется.</p> <p>Нанесение краски на поверхность рекомендуется только в сухую погоду в отсутствие дождя, тумана, сильного ветра. В солнечную погоду лучше окрашивать затененные участки, чтобы предотвратить неравномерного высыхания, что в свою очередь влияет на качество покрытия.</p>
<i>Подготовка основания</i>	<p>Предварительно необходимо перемешать краску. Рабочие поверхности очищают от пыли, грязи, отслаивающегося покрытия, ржавчины. Поверхности, покрытые масляными или алкидными красками, требуется очистить до матового состояния. В любом случае желательно проверить имеющееся покрытие путем пробного окрашивания. При отслоении или вспучивании его удаляют.</p>
<i>Окраска</i>	<p>Перед применением краску тщательно перемешивают. Для нанесения применяют валик, распылитель или кисть. Окрашивают в 1-2 слоя с перерывом в час. Для полного высыхания требуется 2 часа. В качестве растворителя рекомендуется толуол, Р-4.</p> <p>— Время высыхания быстросохнущей грунт-эмали КОРРО.ЕД "до отлипа" составляет 30 минут при температуре $+20^{\circ}\text{C}$.</p> <p>— Наносить второй слой рекомендуется не раньше, чем через 60 минут при температуре $+20^{\circ}\text{C}$.</p> <p>— Температурный режим нанесения : от -25°C до $+35^{\circ}\text{C}$ и относительной влажности воздуха не выше 80%.</p> <p>— Для исключения конденсации влаги, температура окрашиваемой поверхности должна быть на 3°C выше точки росы.</p> <p>— Не допускается окраска во время атмосферных осадков и по обледенелой поверхности.</p>
<i>Прочие рекомендации</i>	<p>Соблюдайте технику безопасности: покрасочные работы производите в спец. одежде, перчатках, очках или масках, а при механическом способе нанесения (распылении) – в респираторе. Если во время работ краска попала в глаза или на слизистые оболочки - промываем большим количеством воды.</p> <p>Остатки краски не выливать в канализацию и водоемы, после использования тару утилизировать.</p>