



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

АРМАГИБИТ ИК-2 (Kraskoff Pro) – ингибитор коррозии для металла, консервирующий до 30 дней (концентрат)

- замедляет процесс коррозии
- срок защиты 30 дней
- безопасен
- прост в применении
- не горюч, пожаро- и взрывобезопасен

Армагибит ИК-2 – однокомпонентный концентрированный ингибитор коррозии, содержащий активатор травления.

Почти прозрачная жидкость желтого цвета, могут быть вариации других оттенков от темно-желтого до светло-коричневатого.

Антикоррозионный состав для временной, до 30 дней, защиты металлических поверхностей от атмосферного воздействия при межоперационном хранении в закрытых помещениях и под навесом, а также для придания антикоррозионных свойств различным рабочим жидкостям.

Экологически чистое и безопасное слабо гидроксидное средство на водной основе, не содержит растворителей, без резкого запаха. Водорастворимо, биоразлагаемо, не выделяет вредных веществ при разложении на воздухе и в сточных водах, может утилизироваться через канализацию. Взрыво- и пожаробезопасно.

После обработки на поверхности изделия образуется тонкая незаметная защитная пленка, которая изолирует металл от внешней среды и препятствует возникновению коррозионных процессов (пассивирует металл).

Защищает чугун, стали и другие металлы от коррозии при воздействии таких факторов окружающей среды, как атмосферная влажность, температура, освещенность.

Подавляет химические реакции окисления благодаря увеличению электрохимического потенциала поверхности металла.

При добавлении в рабочие жидкости снижает активность коррозионной среды.

Основные области применения

Наносится на металл черный, сталь, чугун, оцинкованную сталь, нержавеющую сталь, медь, латунь.

Применяется везде, где проводится обработка металла, металлических изделий и оборудования и необходима его консервация на непродолжительное время (до 30 дней): на производственных предприятиях в машиностроительной и металлообрабатывающей отраслях промышленности, в ремонтных мастерских и в коммунальном хозяйстве, на всех видах транспорта, в теплоэнергетике и в теплоснабжении и т. п.

Защищает от коррозии оборудование, станки, детали машин и механизмов, сельскохозяйственную технику, строительный автотранспорт, бытовые радиаторы отопления, трубопроводы, стальные конструкции, арматуру и др.

Используется для обработки металлических изделий разных габаритов и профиля после операций очистки, травления, обезжиривания, пескоструйной обработки и пр.

Пассивирует теплоэнергетическое оборудование после удаления минеральных отложений. Защищает фосфатное покрытие от вторичной коррозии.

Защитная пленка легко смывается обычной теплой водой. При дальнейшей механической обработке изделия удалять ее не нужно.

Применяют также как добавку в рабочие жидкости и техническую воду. Это придает растворам антикоррозионные защитные свойства и увеличивает срок службы агрегатов и механизмов.

Подготовка состава к нанесению

Поставляется в виде концентрата. Перед использованием концентрат тщательно перемешать.

Способ нанесения

Обрабатывать изделия окунанием в 0,5–2% рабочий раствор ингибитора в зависимости от условий хранения.

Для консервации поверхности негабаритных металлоизделий наносить раствор ингибитора пневматическим распылением, кистью.

При пассивации перед окрашиванием использовать наименьшую возможную в данных технологических условиях концентрацию.

После обработки просушить тепловентилятором или естественным образом.

Пассивированные поверхности не промывать и не обрабатывать механически.

Для придания антикоррозионных свойств водно-дисперсионным и эмульсионным лакокрасочным материалам в воду добавить 4% ингибитора.

Для использования в рабочем растворе СОЖ или ТМС добавить 1% ингибитора.

Температура нанесения: от +10°C до +35°C (в виде водного раствора).

Обработанные металлоизделия хранить в складских условиях или на улице под навесом!

Отработанные рабочие растворы утилизировать в сточную канализацию, фильтруя через мелкую сетку для задержания шлама.

Расход

5–25 г/кв.м при консервационной обработке.

Цвет

Желтого цвета, от темно-желтого до светло-коричневатого оттенка.

Тара

Канистры по 20 кг.

Меры предосторожности

При приготовлении рабочих растворов и обработке металлоизделий использовать средства индивидуальной защиты: резиновые перчатки, очки для защиты глаз, спецодежду.

При попадании на кожу смыть водой с мылом, в глаза и на слизистые – обильно промыть проточной водой. При необходимости обратиться к врачу.

Средство не содержит токсичных веществ. Относится к 4 классу малоопасных веществ по ГОСТ 12.1.007-76.

Хранение

Хранить в прочно закрытой таре при температуре от +1 до +30°C. Беречь от детей!

Гарантийный срок хранения в заводской упаковке – 2 года со дня изготовления.

Технические данные

Внешний вид	жидкость от светло – желтого, до светло-коричневого цвета
рН 1% водного раствора при t (20,0±0,5)°C, с	9–10
Плотность, кг/куб.м	1,05–1,10
Концентрация рабочего раствора в зависимости от условий хранения, %	0,5–2

ТУ 20.59.59-003-18862682-2024

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.