



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-3 (Kraskoff Pro) – ингибитор коррозии для черного металла в системах отопления и кондиционирования

- антикоррозионный
- бактериостатический
- антиоксидантный
- эффективен при температуре от –40 до +100°C
- безопасен, не токсичен
- прост в применении
- применяется в неподготовленной воде
- водный концентрат

Армагибит ИК-3 – однокомпонентный концентрированный ингибитор коррозии черных металлов, содержащий летучие ингибиторы коррозии (ЛИК). Купирует имеющуюся коррозию и защищает от развития коррозии черный металл и конструкционные материалы в системах с неподготовленной водой с жесткостью 5–10 мг-экв/л соли. Эффективен в водных и водно-гликолевых средах систем отопления и охлаждения. Антиоксидант, подавляет химические реакции окисления и биообрастание. Консервирует теплоэнергетическое оборудование (системы отопления и кондиционирования) без необходимости расконсервирования.

Основные области применения

Наносится на металл черный, сталь, чугун.

Применяется в теплоснабжении и системах кондиционирования для защиты от коррозии и биообрастания при следующих процессах:

- в рабочем режиме замкнутого контура, при этом срок службы рабочего раствора составляет:
 - в закрытой системе отопления – до 5 лет
 - в открытой системе отопления – до 3 лет;
 - в системе свободного охлаждения – до 1 года.
- при консервации в режиме простоя или хранения, в том числе для «мокрой» консервации со сроком защиты:
 - в водной фазе – до 2 лет;
 - после слива при атмосферном хранении – до 6 месяцев.
- при проведении гидроиспытаний.

Подготовка состава к нанесению

Поставляется в виде концентрата.

Способ нанесения

Применяется в водных растворах в концентрации 0,1–1%:

- 0,25–0,33% для рабочих систем замкнутого контура;
- 0,5% при сезонной консервации до 6 месяцев;
- 0,5–1% для гидроиспытаний;
- 0,5–1% при добавлении в гликолевые системы.

После слива раствора систему водой не промывать. Расконсервировать любыми заменителями растворителя типа жидкого беспенного нещелочного средства, водно-моющими растворами или покрасить красками на растворителях.

Перед добавлением ингибитора коррозии в новый теплоноситель необходимо отмыть системы отопления или кондиционирования от продуктов коррозии и отложений реагентами для промывки теплообменного оборудования.

При жесткости воды более 10 мг-экв/л дополнительно использовать умягчитель для связывания растворенных в воде солей Армагибит Спец.

Температура раствора: от +1°C до +100°C.

Расход

0,1–1% к объему воды.

Тара

Канистры по 20 кг.

Меры предосторожности

При проведении работ, а также после их окончания проветрить помещение.

Использовать индивидуальные средства защиты. При попадании в глаза промыть большим количеством воды.

Хранение

Состав хранить и транспортировать при температуре от +1 до +30°C в прочно закрытой таре, предохраняя от действия тепла и прямых солнечных лучей. Беречь от детей!

Гарантийный срок хранения – 2 года со дня изготовления.

Технические данные

Состав	Комплекс биоразлагаемых ПАВ, аминные соединения, летучий ингибитор коррозии, спирты, очищенная вода
Внешний вид	жидкость
рН 1% водного раствора при t (20,0±0,5)°C, с	7,0–9,6
Плотность, кг/куб.м	1,0–1,15
Концентрация рабочего раствора, %	0,1–1

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.