

CRC ZINC PRIMER

Цинк-антикор

Ref.: 30392 (400ml AE)

1. Общее описание

Многофункциональная грунтовка на основе ортофосфата цинка.

Быстровысыхающее грунтовочное средство для металлических поверхностей на основе ортофосфата цинка. В формулу средства входят модифицированные алкидные полимеры, ортофосфат цинка и другие антикоррозийные красящие вещества. Средство CRC Zinc Primer прекрасно борется с ржавчиной и надежно предохраняет внутренние и внешние поверхности от образования коррозии.



2. Свойства

- Обеспечивает наилучшую защиту верхнего слоя поверхности.
- Сохраняет яркость цвета верхнего слоя.
- Светло-серый цвет средства делает возможным его использование даже для покрытия светлых поверхностей.
- Уже через час после покрытия на слой можно наносить однокомпонентные краски.
- Замедляет процесс образования ржавчины.
- Быстро проникая в узкие поры и трещины, экономит время.
- Быстро сохнет.
- Прочно держится на обезжиренных открытых металлических поверхностях. Перед покрытием окисленных или гальванизированных поверхностей иногда требуется предварительная подготовка (например, зачистка, обработка наждачной бумагой и т.д.).
- Не содержит свинца и солей хромовой кислоты.
- Не содержит хлорированных и ароматических растворителей.
- Для контроля над свойствами пленки и применением в аэрозолях используется газ-вытеснитель диметилен.

3. Применение

- Кузова автомобилей
- Заводское оборудование и механизмы
- Судостроительная арматура
- Элементы стальных конструкций зданий
- Металлические окна
- Ходовые части и каркасы
- Швы
- Точечная сварка

4. Инструкция

- Сняв крышку, сильно встряхните баллончик в течение одной минуты, чтобы размешивающий шарик свободно перемещался внутри баллона для обеспечения однородного распределения по поверхности. Продолжайте встряхивать во время использования.
- Для достижения лучших результатов наносите изделие на чистую, сухую, обезжиренную поверхность. Ржавчину и накипь следует удалять металлической проволочной щеткой.
- Наносите ровными тонкими слоями: при нанесении двух тонких слоев достигается лучший результат, чем при нанесении одного толстого. Верхний слой следует наносить через 12 - 48 часов. Также рекомендуется слегка обработать поверхность наждачной бумагой.
- После окончания обработки, очистите аэрозольный клапан, перевернув баллон вверх дном и нажимая на клапан до тех пор, пока из баллона не начнет выходить только газ. Если отверстие засорилось, выньте клапан и прочистите его с помощью тонкой проволоки.



Продукт произведен СиАрСи Индастриз Юроп бвба, Бельгия
The product is manufactured by CRC Industries Europe bvba, Belgium

Данный лист с техническим описанием является переводом оригинала, который можно найти на сайте производителя CRC Industries Europe bvba – www.crcind.com. За достоверность и полноту перевода производитель ответственности не несет.

This technical data sheet is a translation of the original, which can be found on the manufacturer's website CRC Industries Europe bvba - www.crcind.com. The manufacturer is not responsible for the accuracy and completeness of the translation.

- Не используйте на работающем оборудовании. Наносите средство только в помещении с хорошей вентиляцией.

Листы безопасности (MSDS) согласно Ст.31 Положения ЕС № 1907/2006 со всеми приложениями доступны для всех продуктов CRC.

5. ОСНОВНЫЕ ДАННЫЕ ПРОДУКТА (без газа-вытеснителя)

	Аэрозоль	Жидкость
Внешний вид	матовое покрытие светло-серого цвета	матовое покрытие светло-серого цвета
Тип полимера	модифицированный алкидный полимер	модифицированный алкидный полимер
Тип красителя	ортофосфат цинка	ортофосфат цинка
Плотность	1.05 г/см ³ (@ 20°C)	1.37 г/см ³ (@ 20°C)
Температура вспышки (растворителя)	-4 °C	27 °C
Площадь покрытия (30 мк м, сухая)	приблизительно 1 м ² /баллон (400 мл)	приблизительно 11 м ² /кг
Рекомендуемая толщина пленки	25 - 30 мкм	25 - 30 мкм
Время высыхания		
<ul style="list-style-type: none"> • На ощупь 	30 мин при 20°C (45% относительной влажности)	30 мин при 20°C (45% относительной влажности)
<ul style="list-style-type: none"> • Полное отверждение 	24 часа при 20°C (45% относительной влажности)	24 часа при 20°C (45% относительной влажности)
<ul style="list-style-type: none"> • Повторная покраска 	1 час*	1 час*
Обезжиривающее/чистящее средство	Уайт-спирит	Уайт-спирит
Свойства сухой пленки (30 мк м, обезжиренная металлическая поверхность)		
<ul style="list-style-type: none"> • солевой туман (ASTM B 117) 	> 500 ч (толщина пленки 35 мкм)	> 500 ч (толщина пленки 35 мкм)
<ul style="list-style-type: none"> • пропитка стали (NFT 30038) 	0	0
<ul style="list-style-type: none"> • гибкость (оправка 6 мм, визуальная) 	пройден	пройден
рекомендуемая окончательная обработка покрытия	алкид, акрил, целлюлоза и т.д.	алкид, акрил, целлюлоза и т.д.

6. УПАКОВКА

Аэрозоль: 12 x 400 мл

Разлив: 750 мл

7. ПРИМЕЧАНИЕ

(*) 24 часа для лучшего результата после незначительной абразивной обработки



Продукт произведен СиАрСи Индастриз Юроп бвба, Бельгия
The product is manufactured by CRC Industries Europe bvba, Belgium

Данный лист с техническим описанием является переводом оригинала, который можно найти на сайте производителя CRC Industries Europe bvba – www.crcind.com. За достоверность и полноту перевода производитель ответственности не несет.

This technical data sheet is a translation of the original, which can be found on the manufacturer's website CRC Industries Europe bvba - www.crcind.com. The manufacturer is not responsible for the accuracy and completeness of the translation.