

CRC GALVA BRITE

Антикор цинко-алюминиевое покрытие

Ref.: 30423 - 500 ml

1. Общее описание

Защитное цинково-алюминиевое грунтовочное покрытие. Однокомпонентное цинково-алюминиевое покрытие сочетает в себе коррозионно-защитные свойства с глянцевым блеском алюминия. Средство GALVA BRITE - это смесь порошков цинка и алюминия, полимеров и присадок, образующая на поверхности эластичную защитную пленку с ярким глянцевым блеском. Цинк, алюминий, антикоррозийные добавки и стойкая смола обеспечивают надёжную защиту от коррозии. Защита от непогоды обеспечивается горячей гальванизацией методом полного погружения, делая «GALVA BRITE» исключительно эффективным средством ремонта испорченного гальванического покрытия. Нанесите на чистую, обезжиренную, сухую поверхность.



2. Свойства

- Прекрасное отделочное покрытие для гальванизированных поверхностей.
- Обеспечивает прекрасную защиту черных металлов от коррозии и ржавчины.
- Гальванические свойства средства обеспечивают катодную защиту (покрытие становится анодом).
- Уникальная комбинация эластичности и твердости.
- Устойчиво к образованию ржавчины, препятствует отслаиванию и обесцвечиванию покрытия.
- Хорошо держится на металлических поверхностях.
- Гальванизированный внешний вид поверхности легко достигается путем распыления средства из аэрозольного баллона.
- Не содержит свинца и солей хромовой кислоты.
- Не содержит хлорированных и ароматических растворителей.
- Для контроля над свойствами пленки и применения в аэрозолях используется газ-вытеснитель диметилен.



3. Применение

- | | |
|---|--|
| <ul style="list-style-type: none"> • Очистка механических деталей • Погрузочно-разгрузочное оборудование • Долговременная защита от коррозии на открытом воздухе • Ограды и ворота • Бытовое, садовое и сельскохозяйственное оборудование • Строительное оборудование | <ul style="list-style-type: none"> • Сварные швы • Цепи • Железнодорожное оборудование • Защита от коррозии всех черных металлов • Покрытие оцинкованного оборудования после ремонта • Трубы и фитинги • Береговое и корабельное оборудование |
|---|--|



Произведен
CRC Industries Europe bvba

Touwslagerstraat 1
 9240 Zele Belgium
 Tél.: (32)(0) 52/45.60.11 Fax : (32)(0) 52/45.00.34

www.crcind.com



- Конструкционная сталь
- Ограждения, парапеты
- Ремонт баков для хранения сжиженного газа
- Сварные швы

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. Следующие слои рекомендуется наносить через 15 - 20 минут.
- 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.
- Не используйте на работающем оборудовании. Наносите средство только в помещении с хорошей вентиляцией.

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

5. ОСНОВНЫЕ ДАННЫЕ ПРОДУКТА (без газа-вытеснителя)

	Аэрозоль	Жидкость
Внешний вид	светлое алюминиевое покрытие	светлое алюминиевое покрытие
Тип полимера	модифицированный алкидный полимер	модифицированный алкидный полимер
Тип красителя	цинк, листовый алюминий	цинк, листовый алюминий
Плотность	1.06 г/см ³ (@ 20°C)	1.15 г/см ³ (@ 20°C)
Температура вспышки	-4 °C	27 °C
Площадь покрытия (30 мк м, сухая)	приблизительно 1,6 м ² /баллон (400 мл)	приблизительно 12 м ² /кг
Рекомендуемая толщина пленки	30 - 40 мкм	30 - 40 мкм
Время высыхания		
• на ощупь	10 - 15 мин	10 - 15 мин
• для обработки	1 ч	1 ч
• полное отверждение	24 ч	24 ч
Обезжиривающее/чистящее средство	Уайт-спирит	
Свойства сухой пленки (35 мк м, обезжиренная металлическая поверхность)		
• Солевой туман (ASTM B 117)	100 ч ** (толщина пленки 35 мк м)	
• Пропитка стали (NFT 30038)	0	



Произведен
CRC Industries Europe bvba

Touwslagerstraat 1
 9240 Zele Belgium
 Tél.: (32)(0) 52/45.60.11 Fax : (32)(0) 52/45.00.34

www.crcind.com





• Гибкость, трансформируемость (раскатка 6 мм, визуальная)	пройден	
• Термостойкость (4 ч при 200°C)	легкое пожелтение	
• Твердость (через 72 ч)	80 с	
• Устойчивость к растворителю	подлежит определению	
Рабочая температура	-30 до +200°C	

6. УПАКОВКА

Аэрозоль: 12 x 500 мл

7. ПРИМЕЧАНИЕ

(*) Характерные результаты антикоррозийной защиты будут зависеть в основном от типа поверхности и внешних условий. Защита может быть от нескольких месяцев до более 1 года (при внешнем хранении) или более 2 лет (при внутреннем хранении). Таким образом, первое применение должно периодически проверяться на предмет очагов коррозии. В случае если одноразовая защита при определенных условиях определена, CRC Galva Brite может наноситься через определенные интервалы для поддержания этой защиты.

Последняя актуальная версия этих Технических характеристик может быть выслана Вам по запросу или найдена на нашей странице в Интернете: www.crcind.com.

www.crcind.ru



Произведен
CRC Industries Europe bvba

Touwslagerstraat 1
9240 Zele Belgium
Tél.: (32)(0) 52/45.60.11 Fax : (32)(0) 52/45.00.34

www.crcind.com

