



## FICHA DE DADOS TÉCNICOS

1/2

### CRC Zinc Primer Primário anti corrosão

Ref. : 10073

#### 1. DESCRIÇÃO GERAL

---

Primário multiuso de fosfato de Zinco.

É um primário protector, base fosfato de zinco e de secagem rápida, para superfícies metálicas. Formula com resinas alquídicas modificadas, fosfato de zinco e outros pigmentos anticorrosivos. CRC Zinc Primer combate o óxido e melhora a resistência dos acabamentos finais relativamente à corrosão tanto em interiores como em exteriores.

#### 2. CARACTERÍSTICAS

---

- Assegura uma boa adesão dos acabamentos e uma boa cobertura.
- Conserva o brilho do acabamento final.
- A cor cinza é adequada inclusive para acabamentos de cores claras.
- Pode-se repintar com qualquer pintura de um só componente, após uma hora.
- Atraza o óxido por inibição e por alisamento.
- Salva tempo de preparação antes de pintado ao preencher rapidamente as pequenas pinturas e ligeiras imperfeições.
- Secagem rápida.
- Forte adesão sobre superfícies metálicas limpas e sem massa. A preparação da superfície pode vir a ser necessária quando se trata de superfícies oxidadas ou galvanizadas (lixado, raspado, etc.).
- Sem chumbo nem cromados. Não contém dissolventes aromáticos nem clorados.
- A fórmula em aerossol contém propelente-DME para uma aplicação controlada e para as ótimas propriedades da película.

#### 3. APLICAÇÕES

---

- Carroçarias
- Equipamentos e maquinaria agrícola
- Fixações de barco
- Elementos de aço para a construção e ventanas metálicas
- Chasis e marcos
- Juntas
- Pontos de soldadura

#### 4. INSTRUÇÕES

---

- Agitar o aerossol durante pelo menos um minuto ate que a bola esteja libertada no seu interior. Misturar ou agitar o produto em granel até obter uma dispersão homogénea. Repetir frequentemente durante a aplicação.
- Para obter resultados óptimos, aplicar sobre uma superfície limpa, seca e sem massa. Eliminar o óxido e as escamas com um raspador metálico.
- Aplicar em capas finas e uniformes; obtém-se melhores resultados com 2 capas finas em vez de uma só capa grossa. O acabamento final deve aplicar-se depois de 12 a 48 horas. Um ligeiro lixamento previo é aconselhavel.



Manufactured by :  
CRC Industries Europe BVBA  
Touwslagerstraat 1 – 9240 Zele – Belgium  
Tel (32) (0) 52/45.60.11 Fax (32) (0) 52/45.00.34  
www.crcind.com





## FICHA DE DADOS TÉCNICOS

2/2

### CRC Zinc Primer Primário anti corrosão

Ref. : 10073

- Uma vez terminada a aplicação, limpe a válvula do aerossol pulverizando com a embalagem invertida até que apenas saia gás. Se estiver obstruído, retire o difusor e limpe-o com um arame fino.
- Não aplicar sobre maquinaria conectada à rede. Usar em zonas bem ventiladas.

**Para todos os produtos CRC estão disponíveis folhas de segurança segundo as directizes EU 91/155/CEE e emendas.**

#### 5. DADOS TÍPICOS DO PRODUTO (Sem propelente)

---

Aparência	:	cinza claro mate
Tipo de resina	:	alquídica modificada
Tipo de pigmento	:	fosfato de zinco
Peso específico (@ 20°C) - aerossol	:	1,05
- granel	:	1,37
Ponto de inflamação - aerossol	:	-4°C
- granel	:	27°C
Cobrimento (30 µm, seca) - aerossol	:	aprox. 1 m <sup>2</sup> / bote (400ml)
- granel	:	aprox. 11 m <sup>2</sup> / kg
Espesor recomendado de película	:	25 - 30 µm
Tempo de secagem: ao tacto	:	30 min @ 20°C (45% RH)
total	:	24 h @ 20°C (45% RH)
para pintar	:	1 h
Diluyente/limpeza	:	white spirit
Propriedades da película seca (30 µm, metal sem massa)		
Niebla salina (ASTM B 117)	:	>500 h (espesor de película 35 µm)
Adesão sobre o aço (NFT 30038)	:	0
Flexibilidade	:	aceitavel (6mm mandrel, visual)
Acabamentos recomendados	:	alquídicos, acrílicos, celulósicos,...

#### 6. EMBALAGEM

---

Aerossol : 12 x 400 ml

Todos os dados que este documento contém estão baseados na experiência e nas provas de laboratório. A ampla gama de equipamentos e as condições ambientais, assim como os factores humanos são imprevisíveis e podem influenciar os resultados da aplicação. Por esta razão aconselha-mos que testem e comprovem a compatibilidade do produto antes da sua utilização. Esta afirmação está baseada em experiências fiáveis, mas é meramente indicativa.

Possivelmente esta Ficha Técnica terá sido novamente revista por motivos legislativos, disponibilidade de componentes ou por aquisição ou novas experiências. Pode encontrar as versões mais actualizadas na nossa página Web: [www.crcind.com](http://www.crcind.com).

Versão : 10073 07 0198 03

Fecha : 11 January 2007



Manufactured by :  
CRC Industries Europe BVBA  
Touwslagerstraat 1 – 9240 Zele – Belgium  
Tel (32) (0) 52/45.60.11 Fax (32) (0) 52/45.00.34  
[www.crcind.com](http://www.crcind.com)

