

## ▶ Zerust® Axxatec™ 80C

Zerust® Axxatec™ 80C é um inibidor anticorrosivo líquido de base aquosa que protege metais ferrosos por até um ano em ambiente indoor. Pode ser aplicado por spray, imersão ou brush e deixa uma película protetiva clara e seca ao toque sobre a superfície a ser protegida. Seguro para materiais a serem revestido por pintura, borracha ou plástico.

Zerust® Axxatec™ 80C é um inibidor anticorrosivo líquido e concentrado de base aquosa que pode ser diluído a partir de 5% a 15% de acordo com a aplicação. Este sistema de inibição contra corrosão protege metais ferrosos através da comprovada Tecnologia Integrada contra Corrosão Zerust - *Zerust Integrated Corrosion Technologies (ICT®)*. Use Axxatec™ 80C para proteger metais ferrosos sem proteção, tais como: ferro fundido, aço e suas ligas durante o armazenamento, transporte e montagem.

Axxatec™ 80C forma uma película fina, clara e seca ao toque, e é seguro para uso em superfícies pintadas ou componentes com vedações de borracha ou partes plásticas. O inibidor oferece até um ano proteção em embalagens plásticas comuns armazenadas em ambientes fechados ou por até 05 anos quando aplicado em conjunto com as embalagens VCI Zerust. Axxatec™ 80C foi projetado para uso em metais ferrosos, mas pode proporcionar proteção para outros tipos de metais, tais como: alumínio, cobre, latão, níquel e suas ligas.

Teste antes do uso em metais não ferrosos.

### Exemplo de Aplicação

A solução protetiva Zerust Axxatec™ 80 é ideal para aplicação em linhas de produção, por pulverização ou imersão da peça a ser protegida contra corrosão. O ajuste da solução pode ser aplicado com adição do concentrado Axxatec™ 80 para fornecer proteção de 6 a 12 meses.



### ▶ Benefícios

Forma uma película clara-seca ao toque e hidrofóbia

Fórmula concentrada reduz custos de logística e permite diluição conforme o nível de proteção

Seguro para revestimento posterior por pintura, borracha e plástico

Fácil de aplicar e remover

Não perigoso\*

### Aplicação

Armazenamento

Transporte

Durante Operação

Pode ser aplicado com embalagens Zerust VCI

\*O produto na embalagem original fechada, antes do uso, não é caracterizado como resíduo perigoso de acordo com a norma 40 CFR 261 (não há componentes listados nas listas F, K, P ou U; não inflamável, não corrosivo, não reativo e não tóxico).



## Dados Técnicos

Use Axxatec 80C para proteção anticorrosiva. Base aquosa, película clara e seca ao toque.

Informações do Produto	Inibidor anticorrosivo líquido concentrado de base água	
Aplicação	Aplicação através de imersão, brush, ou spray	
	Temperatura de aplicação	10 a 32°C
	Tempo de Imersão necessária	45 seg.
	Tempo de gotejamento	0 - 15 min.
	Tempo de secagem	45 - 60 min.
	Diluição	5- 15%
	Viscosidade à 21°C	650 cps (#63 fuso) à 100 rpm
	Rendimento	63 m <sup>2</sup> / litro (à 15%)
	Espessura (dependo do método)	6 - 12 µm

Propriedades	Aparência	Líquido âmbar
	Aspecto final	Claro-seco ao toque
	Remoção	Removedor alcalino
	Teor de concentrado VOC	<35%
	Ponto de congel. / gotejamento pH	0° a 62°C Aprox. 6 - 9

Informações de Proteção	Indoor à 5%	até 6 meses
	Indoor à 15%	até 12 meses
	Outdoor	Não recomendado
	Embalagem fechada/hermética	até 5 anos
	Tipos de metais	Proteção de metais ferrosos, compatível com multimetálico e não seguro para galvanizado

Armazenamento	Temperatura	10 a 32°C
	Duração	até 2 anos

Descarte Descarte conforme regulamento local / municipal / federal

Informações sobre Garantia e Isenção de Responsabilidade: Nós garantimos que nossos produtos estão em conformidade com as especificações de produção e foram manufacturados em consonância com Processos de Qualidade internos. Informação do produto sujeito a alteração sem aviso prévio. Nós não fornecemos nenhuma garantia de qualquer tipo, expressas ou implícitas. Para informações completas sobre garantia e isenção de responsabilidade, visite [www.zerust.com/warranty](http://www.zerust.com/warranty).

2015 Northern Technologies International Corporation (NTIC). Todos os Direitos Reservados. NTIC é proprietária das seguintes marcas: ActivPak®, Cor-Tab®, EXCOR®, Flange Saver®, ICT®, NTI®, Plastabs®, Z-CIS®, Zerion®, ZERUST®, The Z ERUST People®, and the Color "Yellow". ABRIGO®, UNICO®, and VALENO® são marcas registradas da EXCOR GmbH, uma Joint Venture da NTIC.

## Entre em Contato



Um Produto da:

Zerust Prevenção de Corrosão Ltda.  
Av. São Bernardo do Campo, 255  
Sorocaba/SP-Brasil

Tel. +55 (15) 3388-4700  
[zerust@zerust.com.br](mailto:zerust@zerust.com.br)  
[www.zerust.com.br](http://www.zerust.com.br)

## Precauções

- Remova o inibidor antes da pintura.
- Armazene em recipiente bem fechado para preservar a eficácia.
- Não especificado para uso em metais galvanizados.
- Testar antes de utilizar em metais amarelos.
- Não coloque metais tratados em contato direto com embalagens de papelão ou de madeira.

## Saúde e Segurança

O produto no contentor original fechado antes do uso não atende aos critérios de resíduos perigosos de acordo com 40 CFR 261 (não há componentes listados nas listas F, K, P ou U; não inflamável, não corrosivo, não reativo e não tóxico).

## Disponibilidade

Zerust® Axxatec™ 80C é vendido como concentrado.

Bombonas: 20 Litros  
Tambores: 200 Litros  
Contentores: 1.000 Litros