

# Boletim Técnico

**FARBEN****CÓDIGO: 815.340**

Revisão: 09 Data da Revisão: 06/10/2020 Emissão: 11/07/2024

**PRODUTO: TINTA ADER.EPOXI ISOCI.OX.FER**

## 1 - DESCRIÇÃO DO PRODUTO:

Primer epoxi Bi componente, atende a norma PETROBRAS N-2198.

## 2 - RECOMENDAÇÕES DE USO:

Como primer de aderência para superfícies metálicas ferrosas e não ferrosas; aço galvanizado, alumínio, aço inoxidável, poliéster reforçado, fibra de vidro.

## 3 - ESPECIFICAÇÕES DO PRODUTO

Descrição	Resultado	Unidade de Medida	Ferramenta de medida
Viscosidade	14 a 16	s	Copo Ford 4
Densidade	1.06 a 1.12	g/cm <sup>3</sup>	
Sólidos NVV	17	%	

## 4 - RELAÇÃO DE DILUIÇÃO E/OU CATALISE

Catalisador	Relação de catálise	Diluição	Diluyente
573.790	17 X 1	10 a 15 %	558.500

## 5 - TEMPO DE SECAGEM

Toque	Manuseio	Total
10 min	20 min	24 h

Os tempos de secagem foram obtidos em ambiente controlado com temperatura de  $25 \pm 2^{\circ}\text{C}$  e umidade relativa do ar de  $60 \pm 5\%$ . Em condições diferentes da mencionada, o tempo de secagem pode sofrer alterações.

## 6 - PREPARAÇÃO DA SUPERFÍCIE

Superfície	Preparo
Metal ferroso	A superfície deve estar limpa, seca, livre de óleos ou qualquer contaminante, aplicar 1 ou 2 demãos de tinta ader. epóxi 815.340.
Metal não ferroso	A superfície deve estar limpa, seca, livre de óleos ou qualquer contaminante, aplicar 1 ou 2 demãos de tinta ader. epóxi 815.340.

## 7 - TIPO DE APLICAÇÃO

Método de aplicação	Pressão	Diluição
Pistola convencional	50 psi	20%
Rolo/trincha/pincel	-	10%

### Observação

Aplicar uma ou duas demãos do produto.

# Boletim Técnico

**FARBEN****CÓDIGO: 815.340**

Revisão: 09 Data da Revisão: 06/10/2020 Emissão: 11/07/2024

**PRODUTO: TINTA ADER.EPOXI ISOCI.OX.FER**

## 8 - CARACTERÍSTICA DE DESEMPENHO

Descrição	Resultado	Unidade de Medida
Espessura umida	90	µm
Espessura seca	15	µm
Pot Life	5	h
Rendimento Teorico	11	m <sup>2</sup> /L

## 9 - VALIDADE

24 meses

## 10 - RECOMENDAÇÃO IMPORTANTE

O rendimento teórico não inclui no seu cálculo, as perdas devidas ao método de aplicação, preparo da superfície, condições ambientais, armazenamento, condições dos equipamentos, treinamento do pintor e da rugosidade da superfície a ser revestida. Desta forma, seu rendimento prático está alheio ao nosso controle. Salientamos que o desempenho dos produtos não estão sob nossa responsabilidade. Manter o produto na embalagem sempre fechada. Em lugar coberto, fresco e longe de calor. Temperatura ambiente 25°C.

## 11 - PRECAUÇÕES BÁSICAS PREVENTIVAS DE SEGURANÇA

Antes de usar este produto, é essencial ler os cuidados e precauções contidos na embalagem deste produto e na Folha de Dados de Segurança Química (FISPQ - Ficha de Informação de Segurança para Produtos Químicos) que contem todas as informações de segurança e pode ser solicitada ao nosso departamento técnico (atendimento.tecnico@farben.com.br) ou por telefone informado abaixo deste Boletim.

### Prevenção de Incêndio e Explosão

Mantenha afastado do calor, faísca, chama aberta e superfícies quentes. — Não fume. Mantenha o recipiente hermeticamente fechado. Aterre o vaso contendor e o receptor do produto durante transferências. Utilize apenas ferramentas anti-faísca. Evite o acúmulo de cargas eletrostáticas. Utilize equipamento elétrico, de ventilação e de iluminação à prova de explosão.

### Condições Adequadas

Armazene em local bem ventilado e longe da luz solar. Mantenha o recipiente fechado. Manter armazenado em temperatura ambiente que não exceda 35°C.

### Medidas de Higiene

Lave as mãos e o rosto cuidadosamente após o manuseio e antes de comer, beber, fumar ou ir ao banheiro. Roupas contaminadas devem ser trocadas e lavadas antes de sua reutilização. Remova a roupa e o equipamento de proteção contaminado antes de entrar nas áreas de alimentação.

## Notas

Essas informações são apenas diretrizes gerais para a aplicação de nossos produtos. Eles foram obtidos através de testes cuidadosos e representam o momento atual do nosso conhecimento e

### MATRIZ

Rod.Lino Zanolli,4055  
Içara - SC  
Fone:+55 48 2101-4300

### FILIAL ARAPONGAS

Rua Ariramba da Copa,280  
Arapongas - PR  
Fone:+55 43 3274-0040

### FILIAL CAXIAS DO SUL

Rua Ábramo João  
Mazzochoi, 335  
Caxias do Sul - RS  
Fone:+55 54 3217-4100

### FILIAL SÃO PAULO

Av. Amâncio Gaioli,725  
Guarulhos - SP  
Fone:+55 11 2088-9200

### FILIAL ARGENTINA

Ruta 8,Panamericana  
Km 49,5  
Pilar - Buenos Aires

# Boletim Técnico

**FARBEN****CÓDIGO: 815.340**

Revisão: 09 Data da Revisão: 06/10/2020 Emissão: 11/07/2024

**PRODUTO: TINTA ADER.EPOXI ISOCI.OX.FER**

experiência. Nós não assumimos responsabilidade por danos causados pelo uso incorreto do produto. Devido à existência de fatores de processos e aplicações de nossos produtos longe de nosso controle, torna-se necessário que o usuário realize seus próprios testes e investigações.

**MATRIZ**  
Rod.Lino Zanolli,4055  
Içara - SC  
Fone:+55 48 2101-4300

**FILIAL ARAPONGAS**  
Rua Ariramba da Copa,280  
Arapongas - PR  
Fone:+55 43 3274-0040

**FILIAL CAXIAS DO SUL**  
Rua Ábramo João  
Mazzochoi, 335  
Caxias do Sul - RS  
Fone:+55 54 3217-4100

**FILIAL SÃO PAULO**  
Av. Amâncio Gaioli,725  
Guarulhos - SP  
Fone:+55 11 2088-9200

**FILIAL ARGENTINA**  
Ruta 8,Panamericana  
Km 49,5  
Pilar - Buenos Aires