

# Boletim Técnico

**FARBEN****CÓDIGO: 130.322**

Revisão: 02 Data da Revisão: 24/09/2019 Emissão: 27/06/2024

**PRODUTO: PRIMER VERM. ALTA TEMP 400 C**

## 1 - DESCRIÇÃO DO PRODUTO:

Produto de excelente poder de cobertura, ótima aderência e rendimento.

## 2 - RECOMENDAÇÕES DE USO:

Indicado como fundo em superfícies ferrosas que podem ser aquecidas até 400°C. É geralmente utilizado em tubulações de vapor, chaminés, estufas entre outros.

## 3 - ESPECIFICAÇÕES DO PRODUTO

Descrição	Resultado	Unidade de Medida	Ferramenta de medida
Viscosidade	15 a 20	s	Copo Ford 4
Densidade	1.12 a 1.18	g/cm <sup>3</sup>	
Sólidos NVM	28 a 32	%	

## 4 - RELAÇÃO DE DILUIÇÃO E/OU CATALISE

Diluição	Diluyente
10 a 15 %	151.000

## 5 - TEMPO DE SECAGEM

Toque	Total
2 h	Após o aquecimento de 150°C

Os tempos de secagem foram obtidos em ambiente controlado com temperatura de 25 ± 2°C e umidade relativa do ar de 60 ± 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 da tinta sobre o substrato.

## 7 - TIPO DE APLICAÇÃO

Método de aplicação	Diluição
Pistola convencional	10 a 15 %

## 8 - CARACTERÍSTICA DE DESEMPENHO

Descrição	Resultado	Unidade de Medida
Espessura seca	20	µm
Rendimento Teorico	15	m <sup>2</sup> /L

## 9 - VALIDADE

**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: 130.322**

Revisão: 02 Data da Revisão: 24/09/2019 Emissão: 27/06/2024

**PRODUTO: PRIMER VERM. ALTA TEMP 400 C**

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 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