



**RODOVIAS**  
— SINALIZAÇÃO VIÁRIA —

RODO VIAS  
TINTAS E SINALIZAÇÃO VIÁRIA

---

**Boletim Técnico:**  
**Tinta Acrílica para Demarcação Viária a Base de Solvente**

Tinta a base de resina acrílica estirenada à base de solvente, recomendada para sinalização horizontal de rodovias e vias urbanas e aeroportos.

**Classificação:**

Atende a normas:

- ABNT/NBR 11.862 - Tinta à base de resina acrílica para sinalização Horizontal.
- ABNT/NBR 8169 – Tinta à base de resina acrílica para aeroportos e heliportos

Marca: Rodo Vias

**Características**

- Ótima flexibilidade;
- Forte aderência ao pavimento;
- Secagem rápida;
- Ótima resistência à abrasão e cor.

<b>Cor</b>	<b>Munsell</b>
Amarelo	10 YR 7,5 / 14
Branco	N 9,5 / 9,0
Preto	N 0,5
Azul Cadeirantes	5 PB2 / 8
Vermelho Ciclovía	7,5 R4/14

**Acabamento:**

Fosco.

**Diluição:**

Diluir até 10% se necessário com diluente para demarcação viária a base de toluol.

**Embalagem:**

Balde metálico 18L

**Pavimento:**

Betuminoso e Concreto.

**Manuseio:**

- Retire da área de armazenamento somente a quantidade necessária para um turno;
- Não reutilizar as embalagens.
- Informar toda a equipe dos procedimentos sobre manuseio seguro e utilização dos EPI's, (óculos protetores e luvas resistentes);
- Consulte a FISPQ;

**Transporte e armazenamento:**

- O transporte do produto deverá ser realizado de forma que ele fique em pé e coberto durante todo o percurso;

---

**Rodo Vias – Tintas e Sinalização Viária Eireli – ME**

**CNPJ: 11.607.641/0001-25**

**Rua Olavo Bilac, 747 - Colinas-RS.**

**Telefone: (51) 3760-1001**

**Email: rodo\_vias@hotmail.com**



**RODOVIAS**  
— SINALIZAÇÃO VIÁRIA —

**RODO VIAS  
TINTAS E SINALIZAÇÃO VIÁRIA**

---

- Armazene sempre nas embalagens originais;
- Não expor as embalagens a altas temperaturas ou à luz solar direta por períodos prolongados;
- Com estoques rotativos, utilize sempre os mais antigos;
- Embalagem com vazamento remova-as e isole-as em local seguro.

**Método de preparação e aplicação**

- Abrir o balde e verificar se há formação de pele. Em caso positivo retirar a pele antes da homogeneização;
- É característica de produtos com alto sólidos apresentar uma leve sedimentação após estocagem prolongada, então, homogeneizar completamente o produto;
- Caso necessário, diluir conforme indicado acima;
- Utilizar equipamentos apropriados para aplicação, que devem estar completamente limpos;
- No caso de aplicação com equipamento automático, manter o tanque reservatório sob agitação constante;
- Não aplicar o produto com a superfície suja ou úmida;
- Após aplicação, limpar completamente os equipamentos utilizados.

**Execução da sinalização:**

A sinalização deve ser executada conforme o exigido na norma ABNT/ NBR 15.405:2014 - Sinalização horizontal viária – Tintas - Procedimentos para execução da demarcação e avaliação.

**Refletorização:**

Deve atender aos requisitos da norma ABNT/ NBR 16.184:2013 - Sinalização Horizontal Viária – Microesferas de vidro:

- Pré-misturar na Tinta: Microesferas Tipo IB - 200 a 250 g/l;
- Aspergir na superfície da Tinta: Microesferas Tipo IIA 300 a 400 g/m<sup>2</sup> – Simples Aspersão.

**Informações técnicas:**

Ensaio e Requisitos	Métodos	Valores Mínimos	Valores Máximos
<b>Espessura úmida</b> 0,4 mm espessura úmida 0,6 mm espessura úmida	Cálculo	<b>Rendimento sem microesfera</b> 45 m <sup>2</sup> por balde 30 m <sup>2</sup> por balde	
Massa Específica g/cm <sup>3</sup>	NBR 15.438:2013	1,30	1,45
<b>Resistência à abrasão (litros)</b>	NBR 15.438:2013	80	-
Tempo de liberação ao Tráfego *	Estimado	-	30 minutos
Veículo	NBR 15.438:2013	Resina Acrílica	

\*Tempo recomendado, considerando a espessura úmida de 0,6mm, a temperatura ambiente de 25°C e a umidade relativa de 50%.

As informações expressas neste boletim tem a finalidade de orientar. O cliente deve observar os procedimentos e normas existentes. Caso haja necessidade de maiores esclarecimentos ou informações adicionais, favor consultar nosso atendimento ao cliente através do telefone (51) 3760-1001.

---

**Rodo Vias – Tintas e Sinalização Viária Eireli – ME**

**CNPJ: 11.607.641/0001-25**

**Rua Olavo Bilac, 747 - Colinas-RS.**

**Telefone: (51) 3760-1001**

**Email: rodo\_vias@hotmail.com**