

**FICHA TÉCNICA DE PRODUTO**

TEC-FO-006 Rev02

Página: 1 de 2

**Nome Comercial**  
**TINTA**  
**DE DEMARCAÇÃO VIÁRIA BRANCA****Marca**  
**ALLCHEM****FUNÇÃO:** Tinta de Sinalização horizontal de rodovias.**INDICAÇÃO DE USO** Indicado na sinalização viária de rodovias e vias urbanas. Atende a Normas ABNT –NBR 13699 e ABNT NBR 15438.**CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO:**

A Tinta de Demarcação Viária é uma formulação à base de resinas Acrílicas e pigmentos especiais, que proporciona facilidade de aplicação, homogeneização, possui rápida secagem, baixo odor, permitindo alta cobertura e resistência do filme. Pode ser aplicada sobre pavimento betuminoso e concreto.

**CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS**

<b>Características</b>	<b>Análises Típicas</b>
Matéria não volátil (% p/p)	60,0
Massa Específica (g/cm <sup>3</sup> ) 25°C	1,39
Consistência (UK)	80 - 95
Pigmentos (% p/p)	40,0 – 48,0
Pigmento Branco (% TiO <sub>2</sub> )	21,0 - 23,0
Cor (munsell)	Branco (N9, 0 – 9,5)
Veículo não volátil (% p/p)	35,0 – 38,0
Tempo de secagem (pick up time) min.	20,0 - 25,0
Resistência a Abrasão	75,0 – 80,0
Brilho a 60 °	18 - 20
Resistência ao Intemperismo (400h)	Cor: leve alteração Integridade: inalterada

**PREPARO DA SUPERFÍCIE**

Para a aplicação do produto a superfície deve estar rigorosamente seca e isenta de sujeiras soltas como pó, areia, mofo e bolor e livre de óleos e graxas.

**MODO DE PREPARAÇÃO E USO**

A tinta deve ser homogeneizada para suspender qualquer depósito de pigmentos. A aplicação pode ser feita com pincel, rolo, ou pistola de pintura, ou máquina apropriada.

**DILUIÇÃO**

Com a necessidade de diluição maior, deve-se usar solvente thinner para pintura Duco, ou thinner para pintura Poliuretano, ou o solvente Xilol. Nunca usar solvente para esmalte sintético. A diluição ideal é de 10 a 20%. Excepcionalmente e no máximo 50%. Quanto maior a diluição menor a cobertura.

**DEMÃOS**

A aplicação de uma demão é suficiente para conferir a cobertura e resistência ao filme. Em casos onde o substrato é muito poroso deve-se aplicar mais demãos.

**SECAGEM**

A secagem do filme aplicado ocorre de 20 a 25 minutos, com resistência máxima de cura em 24 h.

**APARÊNCIA PÓS SECAGEM**

Variando de semi brilho a brilho.

**ALLCHEM QUÍMICA IND. COM. LTDA.**

Rua A, 5160 – Bairro Industrial – CEP: 96204-470 – Rio Grande – RS – Brasil

Fone/Fax: (53) 2126.3000/2126.3001 - E-mail: vendas@allchem.com.br site:www.allchem.com.br



allchem.com.br



## FICHA TÉCNICA DE PRODUTO

TEC-FO-006 Rev02

Página: 2 de 2

<b>Nome Comercial</b> <b>TINTA</b> <b>DE DEMARCAÇÃO VIÁRIA BRANCA</b>	<b>Marca</b> <b>ALLCHEM</b>
---	--------------------------------

### VALIDADE

24 meses

### RENDIMENTO MÉDIO

Com espessura úmida recomendada nas Rodovias: 0.4 a 0.6 mm e Vias urbanas 0.6 – 0.8 mm:

O rendimento médio é: 0.4 mm: 45,0 m<sup>2</sup> / balde.

0.6 mm: 30,0 m<sup>2</sup> / balde.

0.8 mm: 22,0 m<sup>2</sup> / balde.

### COMPOSIÇÃO

Resinas acrílicas, Pigmentos, Aditivos, Solvente.

### EMBALAGENS

De: 900mL e 3,6L

### PRECAUÇÕES DE USO

Leia atentamente o rótulo antes de utilizar o produto. Durante a aplicação utilize luvas de borracha, máscara contra vapores orgânicos e óculos de proteção. Mantenha a embalagem bem Fechada. **CONSERVE FORA DO ALCANCE DE CRIANÇAS E DOS ANIMAIS DOMÉSTICOS.**

Em locais confinados (reservatórios), além de EPIs, faz-se necessário a renovação constante de ar por insuflamento e exaustão externa.

Em caso de ingestão, não provoque vômito e consulte imediatamente o Centro de Intoxicações ou o médico levando o rótulo do produto. Caso ocorra contato com a pele ou olhos lave imediatamente com água em abundância.

Em caso de emergência ligue: CEATOX 0800 0148110

### GARANTIA LIMITADA

As informações que esta ficha técnica fornece representam a fidelidade e a confiança de que são exatas e precisas. Contudo, tendo em vista as variáveis que estão alheias ao controle do fabricante, como condições e métodos de uso, estas informações não podem ser usadas sem que o cliente realize testes de avaliação e desempenho do produto. A Allchem Química garante que o produto cumprirá o especificado e se limita a devolução da importância envolvida na comercialização.

### DISPONIBILIDADE – ONDE ENCONTRAR O PRODUTO

Varejos de Material de Construção e Distribuidores Industriais.

Caso necessite de auxílio para localização do produto em região próxima, entre em contato com a Allchem Química através de telefone, e-mail ou através de nosso site, [www.allchem.com.br](http://www.allchem.com.br).

Data: 02/03/2017

**ALLCHEM QUÍMICA IND. COM. LTDA.**

Rua A, 5160 – Bairro Industrial – CEP: 96204-470 – Rio Grande – RS – Brasil

Fone/Fax: (53) 2126.3000/2126.3001 - E-mail: vendas@allchem.com.br site:www.allchem.com.br