

## BOLETIM TÉCNICO - TINTA PARA PISOS

Tinta acrílica à base de solvente, recomendada para pintura de pisos e superfícies de concreto ou que possuam boa ancoragem. Tinta com alto grau de aderência e resistência que garante qualidade às superfícies de cimento, concreto, pedras e cerâmica.

### CLASSIFICAÇÃO

- ABNT/ NBR 11.862:2012 - Tinta a base de Resina Acrílica para Sinalização Horizontal.
- ABNT/ NBR 8169:2009 - Tinta a base de Resina Acrílica para Aeroportos e heliportos.
- DER/SP – ET-DE-L00/019 – Sinalização Horizontal com Resina Vinílica ou Acrílica.

### CARACTERÍSTICAS

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

CÓDIGO	COR	MUNSELL	COORDENADAS CROMÁTICAS	
			x	y
1250	Branca	N 9,5	0,285 – 0,355	0,305 – 0,375
1251	Amarela	10 YR 7, 5 / 14	0,389 – 0,545	0,399 – 0,535
1252	Preta	N 1,0	-	-
1253	Verde	7,5 GY 8/8	-	-
1254	Azul segurança	5 PB 2/8	-	-
1255	Vermelho segurança	7,5 R 4/14	-	-

### EMBALAGEM

Balde metálico 18 litros.

### PAVIMENTO

Concreto, ou superfícies porosas.

## ACABAMENTO

Fosco.

## TRANSPORTE E ARMAZENAMENTO

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

## MANUSEIO

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

## 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 com diluente 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 constante agitação;
- Não aplicar o produto com a superfície suja ou úmida.
- Após aplicação, limpar completamente os equipamentos utilizados.

## EXECUÇÃO DE SINALIZAÇÃO

A sinalização deve ser executada conforme o exigido na ABNT/ NBR15.405:2006 - Sinalização horizontal viária – Tintas - Procedimentos para execução da demarcação e avaliação.

## REFLETORIZAÇÃO

Deve atender aos requisitos da norma ABNT/ NBR 6.831:2001 – Sinalização Horizontal Viária – Microesferas de vidro:

- Pré-misturar na Tinta: Microesferas Tipo 1 B - 200 a 250 g/l;
- Aspergir na superfície da Tinta: Microesferas Tipo PA e PC – 300 a 400 g/m<sup>2</sup> – Dupla ou Simples Aspersão.

## INFORMAÇÕES TÉCNICAS

ENSAIOS E REQUISITOS	MÉTODOS	VALORES MÍNIMO	VALORES MÁXIMOS
Sólidos em volume	ASTM D2697	53	-
Rendimentos sem microesferas 0,4mm espessura úmida	Cálculo	45m <sup>2</sup> por balde	
0,6mm espessura úmida		30m <sup>2</sup> por balde	
Massa específica g/cm <sup>3</sup>	NBR 15.438:2006	1,30	1,45
Resistência à abrasão, litros	NBR 15.438:2006	80	-
Tempo de liberação ao tráfego*	Estimado	-	30 minutos
Veículo	NBR 15.438:2006	resina acrílica estirenada	

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

As informações expressas neste boletim são apenas orientativas. Não devem ser consideradas como garantia ou especificação de qualidade. O cliente deve observar os procedimentos e normas existentes. Caso haja necessidade de maiores esclarecimentos ou informações adicionais, favor consultar nosso site [www.suprivias.com.br](http://www.suprivias.com.br).