



Tinta acrílica pura à base de água que proporciona maior rendimento por m² devido sua tecnologia de altos sólidos. Recomendada para sinalização horizontal de rodovias e vias urbanas.

Método de preparação e aplicação

Não aplicar em dias chuvosos, temperatura abaixo de 10°C ou acima de 40°C e umidade relativa do ar superior a 85%.

Não aplicar o produto com a superfície úmida, contaminadas por óleos, graxas, terras, areias e outros, que impeçam sua aderência;

No caso de pavimento rígido (Cimento tipo Portland), a superfície deve ser preparada adequadamente, inclusive com uso de promotor de aderência (Indutack - E167).

Abrir o balde e verificar se há formação de pele, em caso positivo, retirar a pele antes da homogeneização;

Produtos com alto sólidos, podem apresentar uma leve sedimentação após estocagem, então, homogeneizar completamente antes da aplicação;

É recomendado o peneiramento do produto no momento do carregamento;

Caso necessário, diluir com água potável conforme indicado;

Utilizar equipamentos apropriados para aplicação, que devem estar completamente limpos;

No caso de aplicação com equipamento automático, manter o tanque reservatório sob agitação constante;

Em dias de alta umidade e clima frio o tempo de secagem poderá ser alterado;

Após aplicação, limpar completamente os equipamentos utilizados com água limpa.

Execução da sinalização

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

Refletorização

Deve atender aos requisitos da norma ABNT/ NBR 16.184 - 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 e IIC 300 a 400 g/m² - Dupla ou Simples Aspersão.

Informações Técnicas

Ensaio e Requisitos	Valores Mínimos	Valores Máximos
Sólidos em volume, %	65	-
Consistência, UK	80	95
Teor de Chumbo, ppm	-	90
Estab. na armazenagem, UK	-	10
Massa específica, g/cm ³	1,59	-
Tempo de Secagem, 0,4mm	8	15
Brilho a 60°, unidade	-	20
Secagem em câmara úmida, min	10	20
Brilho a 60°, unidade	-	20
Fineza, Hegman	4	-
Flexibilidade		Inalterada
Cromo hexavalente		Negativo
Resistência à água		Inalterada
Veículo		Acrílica pura
Espessura Úmida	Sem Premix	Com Premix
0,4mm espessura úmida	45m ² por balde	50m ² por balde
0,5mm espessura úmida	36m ² por balde	40m ² por balde
0,6mm espessura úmida	30m ² por balde	33m ² por balde

Tempo de liberação ao tráfego* 20 minutos

*Tempo estimado, considerando espessura de 0,5 mm, temperatura ambiente de 25°C e umidade relativa de 50%.

Cores



SV401
(Branca)



SV402
(Amarelo)

Pavimento

Concreto e asfalto

Embalagem

Balde de 18 litros

Diluição

Até 3%, se necessário

Características

- (i) Secagem rápida;
- (i) Maior sólido por volume;
- (i) Boa resistência abrasão;
- (i) Boa retenção de microesferas;
- (i) Boa retrorrefletividade;
- (i) Baixo VOC;
- (i) Não agride o meio ambiente;
- (i) Não inflamável.

