



Cores



Normatização

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; DER/SP - ET-DE-L00/019 - Sinalização Horizontal com Resina Vinílica ou Acrílica.

Pavimento

Concreto e asfalto.

Acabamento

Fosco.

Embalagem

Balde de 18 litros e galão de 3,6 litros

Ferramentas

Rolo de Lã e pincel Airless e mecânica (Caminhão)

Características

- (i) Baixa pega de sujeira;
- (i) Secagem rápida;
- (i) Ótima resistência à abrasão e cor;
- (i) Ótima cobertura;
- (i) Forte aderência ao pavimento;
- (i) Ótima flexibilidade.

Tinta acrílica estirenada à base de solvente. A Supercril possui tecnologia que combina durabilidade e alto desempenho. Recomendada para sinalização horizontal de rodovias, vias urbanas e aeroportos.

Sinalização Viária

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%.

Aplicar sobre superfície limpa, seca, livre de impurezas como poeira, areia, óleos ou gorduras em geral. Para cimento novo, fraco ou desagregando deve-se lixar a superfície, lavar removendo toda a poeira e aguardar a completa secagem. Após esse procedimento aplicar o promotor de aderência E167;

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;

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

Homogeneizar bem o produto antes e durante a aplicação. No caso de aplicação com equipamento automático, manter o tanque reservatório sob agitação constante;

Aplique o material uniformemente por toda a superfície, evitando repasses. Trabalhe com a quantidade necessária de produto para aplicação em toda a superfície, evitando retoques.

Após aplicação, limpar completamente os equipamentos utilizados com Indusolve ANL127.

Recomendação para execução da sinalização viária

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.

Diluição

Diluir, se necessário, até 5%, em volume com Indusolve ANL127. Após diluição, utilizar o produto imediatamente. Não armazenar o produto diluído.

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
Teor de chumbo, em ppm	-	90
Teor de TiO na cor Branca, %	9	-
Teor de TiO na cor Amarela, %	-	2,5
Cobertura Seca, %	98	-
Massa específica, g/cm ³	1,30	-
Tempo de Secagem, em minutos	-	20
Consistência, UK	80	95
Brilho, 60°	-	20
Resistência à abrasão, Litros	80	-
VOC, g/l	-	500
Flexibilidade	Inalterada	
Aparência	Filme liso e livre de defeitos	
Cromo hexavalente	Negativo	
Resistência à água	Inalterada	
Espessura Úmida	Rendimento	
0.4 mm espessura úmida	45 m ² por balde	
0.6 mm espessura úmida	30 m ² por balde	
Veículo	Resina Acrílica Estirenada	
Tempo de liberação ao tráfego*	30 minutos	

*Tempo estimado, considerando espessura de 0,5mm, temperatura ambiente de 25°C e umidade relativa de 50%. O rendimento pode variar de acordo com o tipo de substrato.

As informações expressas neste boletim 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, consulte nosso SAC ou pelo nosso site.

Varejo

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%. Aplicar sobre superfície limpa, seca, livre de impurezas como poeira, areia, óleos ou gorduras em geral. Para cimento novo, fraco ou desagregando deve-se lixar a superfície, lavar removendo toda a poeira e aguardar a completa secagem. Após esse procedimento aplicar o Selante E172; 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; Utilizar equipamentos apropriados para aplicação, que devem estar completamente limpos; Homogeneizar bem o produto antes e durante a aplicação. No caso de aplicação com equipamento automático, manter o tanque reservatório sob agitação constante;

Aplique o material uniformemente por toda a superfície, evitando repasses. Trabalhe com a quantidade necessária de produto para aplicação em toda a superfície, evitando retoques. Após aplicação, limpar completamente os equipamentos utilizados com Indusolve ANL127.

Em caso de chuva até duas semanas após a aplicação pode ocorrer manchas na tinta. Cores mais intensas estarão mais suscetíveis a manchamentos por água de chuva.

Não é recomendável a aplicação sobre juntas de dilatação, trincas e reparos, que foram tratados/aplicados com produto sensível a solventes aromáticos.

Recomendação para execução de pintura de áreas (Varejo)

A Supercril também pode ser aplicada para demarcação de áreas, quadras poliesportivas e estacionamentos.

Diluição (Varejo)

Diluir, se necessário, até 20%, em volume, na primeira demão e até 10% na segunda e demais, utilizando o Indusolve ANL127. Após diluição, utilizar o produto imediatamente. Não armazenar o produto diluído.

Informações Técnicas

Ensaio e Requisitos	Valores Mínimos	Valores Máximos
Número de demãos recomendada	2	-
Secagem entre demãos	2 horas	-
Tempo de liberação de tráfego	72 horas	-
Espessura úmida*	Rendimento	
0,250mm espessura média	70m²/Balde	

*O rendimento pode variar de acordo com a espessura aplicada e o tipo de substrato.

Demais recomendações

- Algumas das cores apresentadas neste boletim, são feitas por encomenda. Verificar disponibilidade.
- Em caso de aplicação de Verniz(E171), para promoção de brilho, aguardar o prazo de 3 dias(72h), da aplicação do Supercril.