

BOLETIM TÉCNICO *INTERLIGHT*



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

Classificação

ABNT/NBR 12.935 – Tintas com Resina Livre para Sinalização Horizontal Viária.

Características

- Secagem rápida;
- Boa resistência à abrasão;
- Boa retenção de cor;
- Forte aderência ao pavimento;
- Boa flexibilidade;

Código	Cor	Coordenadas Cromáticas							
		x	y	x	y	x	y	x	y
8100	Branco	0,355	0,355	0,305	0,305	0,285	0,325	0,335	0,375
8101	Amarelo	0,443	0,399	0,545	0,455	0,465	0,535	0,389	0,431
8153	Azul	0,180	0,260	0,220	0,200	0,250	0,200	0,260	0,280
8193	Vermelho Ciclovia	0,480	0,320	0,500	0,280	0,580	0,300	0,560	0,375

Embalagem

Balde metálico 18L e Galão 3,6L

Pavimento

Betuminoso e Concreto

Acabamento

Fosco.

BOLETIM TÉCNICO ***INTERLIGHT***

Diluição

Diluir de 10 a 30% se necessário com ANL-117.

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 removam-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);
- Consulte 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 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;
- Caso necessário, aplicar o promotor de aderência Indutack - Base Solvente;
- Após aplicação, limpar completamente os equipamentos utilizados.

BOLETIM TÉCNICO INTERLIGHT

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 - 300 a 400 g/m² – Simples Aspersão.

Informações técnicas

Ensaio e Requisitos	Métodos	Valores Mínimos	Valores Máximos
Sólidos em volume (%)	ASTM D2697	50	-
Espessura úmida 0,4 mm espessura úmida 0,6 mm espessura úmida	Cálculo	Rendimento 45m ² por balde 30m ² por balde	
Massa Específica g/cm ³	NBR 15.438	1,40	-
Resistência à abrasão, litros.	NBR 15.438	60	-
Tempo de liberação ao Tráfego *	Estimado		30 minutos
Veículo	NBR 15.438	Resina Acrílica Estirenada	

* Tempo recomendado, considerando espessura úmida de 0,4 mm, temperatura ambiente de 25° 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 SAC (11) 2799 9299 ou o site www.indutil.com.br



BOLETIM TÉCNICO
INTERLIGHT