



## Boletim Técnico **SPRAYSOL**

Termoplástico aplicado por aspersão. De fácil trabalhabilidade, fundem com rapidez, o que proporciona economia de combustível para seu aquecimento e conseqüente fusão. Proporciona boa ancoragem de esferas, boa aderência, excelente estabilidade térmica e retenção de cor.



### Classificação

Atende às normas

- ABNT/ NBR 13.159 – Termoplástico para sinalização horizontal aplicado pelo processo de aspersão.
- DER/SP – ET-DE-L00/017 – Sinalização horizontal com termoplástico aplicado por aspersão.

### Características

- Aplicação por aspersão;
- Alta performance;
- Boa ancoragem de microesferas de vidro e conseqüente refletorização;
- Ótima retenção de cor;
- Excelente resistência à abrasão.

Código	Cor	MUNSELL	COORDENADAS CROMÁTICAS	
			X	Y
AGM122A	Branca	N 9,5	0,285 – 0,355	0,305 – 0,375
AGM123A	Amarela	10 YR 7,5/14	0,389 – 0,545	0,399 – 0,535

### Embalagem

Saco plástico de 25 kg.

### Pavimento

Betuminoso e Concreto\*.

\* No pavimento de concreto é necessária a aplicação prévia do promotor de aderência Indutack.

### Acabamento

Fosco.



## Boletim Técnico **SPRAYSOL**

### Método de aplicação

Utilizar máquinas apropriadas em rodovias e vias urbanas de alto VDM, onde a liberação do tráfego tenha que ser imediata. Manter a temperatura do produto entre 180°C e 200°C.

### Execução da sinalização

A sinalização deve ser executada conforme o exigido na norma ABNT/ NBR 15.402 - Sinalizações horizontais viárias térmoplásticas – Procedimentos para execução da demarcação e avaliação.

Importante: Após ocorrência de chuva, realizar o teste de umidade residual do pavimento.

### Refletorização

Deve atender aos requisitos da norma ABNT/ NBR 16.184 - Sinalização Horizontal Viária – Microesferas de vidro:

- Aspergir na superfície do material: Microesferas de vidro de Tipo IIA ou IIC - 300 a 600 g/m<sup>2</sup>.

### Informações técnicas

Ensaio e Requisitos	Métodos	Valores Mínimos	Valores Máximos
Viscosidade Brookfield 20rpm a 180°C Haste 27 ( CPS )	ASTM 2196	5000	8.000
Massa específica (g/cm <sup>3</sup> )	NBR 15.482	1,85	2,25
Ponto de amolecimento (°C)	NBR 15.482	90	-
Rendimento – Espessura 1,5mm	Cálculo	3,0 a 3,5 Kg/m <sup>2</sup>	

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](http://www.indutil.com.br)