

# Plástico a Frio

## Inducold - Tipo II



Plástico a frio bicomponente, à base de resinas metacrílicas reativas, aplicado mecanicamente. Recomendado para marcas longitudinais, linhas de canalização em vias urbanas e rodovias com alto volume de tráfego.

### Cores



**5040**  
(Branca)



**5041**  
(Amarelo)



**5043**  
(Vermelho Ciclovía)



**5044**  
(Azul)

### Normatização

ABNT/ NBR 15.870 (Tipo II) – Sinalização horizontal viária – Plástico a frio à base de resinas metacrílicas reativas – Fornecimento e aplicação.

### Pavimento

Concreto e asfalto

### Embalagem

Componente A - Inducold Spray (Fornecido em balde com 25kg);

Componente B - Iniciador Líquido 3000

\*Proporção em massa - 98% Componente A e 2% Componente B

### Características

- (i) Excelente retenção das esferas;
- (i) Alta durabilidade;
- (i) Altos níveis de retrorrefletividade;
- (i) Não deforma mesmo em climas quentes;
- (i) Rápido endurecimento, mesmo em temperaturas baixas;
- (i) Baixo VOC - livre de solventes.

### Método de aplicação

Aplicar sobre superfície limpa, seca, livre de impurezas, óleos ou gorduras em geral; O produto é indicado para aplicação via bomba dosadora com mistura automática de dois componentes.

Abrir o balde e homogeneizar completamente o produto.

Colocar o componente A – Inducold Spray no reservatório maior e o componente B – Endurecedor Líquido (3000) no reservatório menor.

A mistura deve acontecer automaticamente na pistola de aplicação.

Evite a permanência dos produtos por mais de 12 horas dentro de seus respectivos tanques. Para limpar o equipamento utilizar o diluente ANL118.

### Refletorização

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

Aspergir na superfície da Tinta: Microesferas Tipo IIC ou esferas M.A - 350 g/m<sup>2</sup>.

### Informações Técnicas

| Ensaio e Requisitos                 | Valores Mínimos                           | Valores Máximos      |
|-------------------------------------|---|----------------------|
| <b>Espessura</b><br>0,3mm a 1,2mm   | <b>Rendimento</b><br>0,5kg/m <sup>2</sup> | 2,0kg/m <sup>2</sup> |
| Massa Específica, g/cm <sup>3</sup> | 1,60                                      | 1,90                 |
| Pot Life                            | 4 minutos                                 |                      |
| Tempo para liberação do tráfego     | 20 minutos                                |                      |

\* Tempo estimado, considerando espessura de 0,60 mm, temperatura ambiente de 25° C e umidade relativa de 50%.

**ATENÇÃO! NÃO DILUIR!**

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, E-mail ou pelo nosso site.