



Boletim Técnico

## INDUCOLD – APLICAÇÃO À ROLO

Plástico a frio bicomponente a base de resinas metacrilicas reativas, aplicado por rodo e rolo com iniciador sólido. Com aspecto liso ou antiderrepante. Recomendado para áreas com alto volume de tráfego.



### Classificação

Atende às normas:

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

### Características

- Excelente estabilidade de cor;
- Excelente retenção dos agregados;
- Excelente antiderrapancia, mesmo em chuva (com agregados);
- Alta durabilidade;
- Excelente estabilidade térmica (não amolece em climas quentes);
- Rápido endurecimento, mesmo em temperaturas baixas.
- Boa resistência a óleo diesel e gasolina;
- Baixo VOC - livre de solventes.

Código	Cor	MUNSELL
5008	Branca	N 9,5
5005	Preta	N 0,5
5006	Lima-limão	7,5 GY 8/10
5007	Vermelho Ciclovía	7,5 R 4/14

### Embalagem

Componente A – Inducold Aplicação à Rolo (Fornecido em balde com 25 kg)

Componente B – Iniciador sólido 4000 (Recipiente com 0,250 kg).

### Pavimento

Betuminoso e Concreto



## Boletim Técnico

# INDUCOLD – APLICAÇÃO À ROLO

### 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;
- Embalagens 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

Com antiderrapancia:

- Abrir o balde e homogeneizar completamente o produto;
- Misturar o conteúdo das embalagens do componente A – Inducold a rolo com o componente B – iniciador sólido 4000 sob agitação constante por exatos 01 minuto.
- Aplicar com rodo dentado uma espessura mínima de 01 mm e imediatamente asperge-se o agregado;
- Aguarde a secagem e remova com uma vassoura o agregado solto;
- Aplique com rolo para epoxi uma camada de Inducold a rolo com espessura média de 0,8mm.

**ATENÇÃO! NÃO DILUIR!**

### Observações

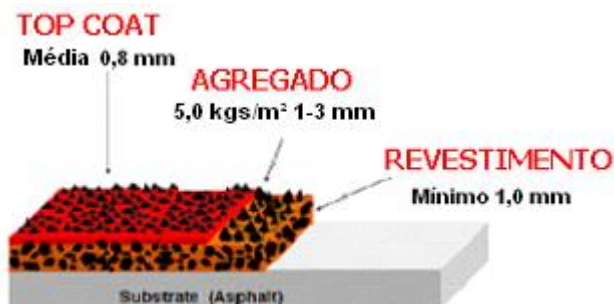
- Aplicar sobre superfície limpa, seca, livre de impurezas, óleos ou gorduras em geral;
- Para limpar o equipamento utilizar o diluente ANL118.



Boletim Técnico

# INDUCOLD – APLICAÇÃO À ROLO

## Esquema de aplicação



## Informações técnicas

Ensaio e requisitos	Métodos	Valores Mínimos	Valores Máximos
<b>Espessura</b> Revestimento: 1,0mm Agregado: 1,0 – 3,0mm Top coat: 0,8mm	Cálculo	<b>Rendimento</b> 2,0Kg/m <sup>2</sup> 5,0Kg/m <sup>2</sup> 1,5Kg/m <sup>2</sup>	
Massa Específica g/cm <sup>3</sup>	NBR 15.438	1,40	1,80
Pot life - minutos	NBR 13.190	-	10
Tempo de liberação ao Tráfego * <b>No-pick up time</b>	Estimado	-	30 minutos

\* Tempo recomendado, considerando 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](http://www.indutil.com.br)