



5001 – BRANCO

5002- AMARELO

Plástico à frio de dois componentes à base de resinas metacrílicas reativas aplicado à frio por extrusão para demarcação horizontal com aspecto liso, estrutura e relevo.

O produto é aplicado de forma manual recomendado para faixas de pedestres, retenções e de estímulo a redução de velocidade, zebrações, símbolos, setas em vias urbanas e rodovias com alto volume de tráfego.

Suas principais características são:

- Excelente estabilidade de cor
- Excelente retenção das esferas, tratados com silanos.
- Excelente visibilidade diurna e noturna mesmo em chuva (estrutura e relevo).
- Alta durabilidade
- Excelente estabilidade térmica (não amolece em climas quentes)
- Rápido endurecimento, mesmo em temperaturas baixas.
- Boa resistência à óleo diesel e gasolina
- Extremamente baixo VOC (livre de solventes)

RECOMENDAÇÕES PARA APLICAÇÃO

TIPO DE PAVIMENTO : Betuminosos e de Concreto (1)

MODO DE APLICAÇÃO : Sapatas (liso) e equipamentos apropriados (estrutura e relevo).

MODO DE PREPARAÇÃO : Misturar o componente B sólido (agente endurecedor) com o componente A (INDUCOLD – M) , em agitação constante na proporção de 1% , por 1 minuto. Aplicar imediatamente .

VDM : Rodovias acima de 50.000
Vias Urbanas até 50.000

ESPESSURA RECOMENDADA : Liso 1,5 a 3,0 mm.
Estrutura 3,0 a 5,0 mm.
Relevo 1,5 mm (linha de base) 7,0 mm (relevo).



55 11 2799-9299
www.indutil.com.br

- RENDIMENTO MÉDIO** : Liso 3,5 a 7,0 kg /m².
Estrutura 2,2 a 3,0 kg /m².
Relevo 12 kg.
- REFLETORIZAÇÃO** : Aspergir 350 gramas de microesferas de vidro Tipo II C ou esferas M.A
para cada m² aplicado.
- LIMPEZA DE SUPERFÍCIE** : Local a receber a tinta deverá estar limpo, seco, livre de impurezas,
corpos estranhos , graxas e óleos.
- LIMPEZA DE EQUIPAMENTO** : Utilizar diluente ANL 120

(1) Em pavimentos de concreto deve ser feita uma pintura de ligação com promotor de aderência E - 170.

FORNECIMENTO : Embalagem de 18 lts contendo 25 kgs de componente A
(INDUCOLD-M) Embalagem de 0,9 lts contendo 0,25 kgs de componente B sólido (agente endurecedor)

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

ENSAIOS E REQUISITOS	METODOLOGIA	VALORES	
		MIN	MÁX
Liberação de tráfego, pick-up, minutos.	ABNT NBR 15438	-	30
Pot Life (minutos)	ABNT NBR 13190	-	10
Massa específica, g/cm ³	ABNT NBR 13079	1,90	2,20
Cor munsell Branco Amarelo	ABNT NBR 13079	N9,5 Tolerância 10 YR 7,5/14	N9,0

