

BOLETIM TÉCNICO EXTRUTOP



Termoplástico extrudado com viscosidade compatível ao seu tipo de aplicação, desenvolvido para se obter a tixotropia necessária para alastramento uniforme do material, proporcionando a otimização do acabamento das faixas, como também a ancoragem das esferas de vidro.

Classificação

DNIT/ DNER-EM 372/2000 – Material termoplástico para sinalização horizontal rodoviária.

Características

- Viscosidade mais elevada, o que propicia sua aplicação através de sapatas sem provocar escorrimentos, evitando, dessa forma, recortes manuais na sinalização executada;
- Ótima estabilidade térmica, retenção de cor e resistência à abrasão;
- Excelente ancoragem de esferas de vidro.

Código	Cor	MUNSELL
AGM215	Branca	N 9,5
AGM216	Amarela	10 YR 7,5/14

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 EXTRUTOP

Método de aplicação

Pode ser aplicado com sapatas manuais ou aplicações mecânicas, em rodovias e/ou vias urbanas. 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 termoplásticas – 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/m².

Informações técnicas

Ensaio e Requisitos	Métodos	Valores Mínimos	Valores Máximos
Viscosidade Brookfield 20rpm a 180°C Haste 27 (CPS)	ASTM 2196	9000	12000
Massa específica (g/cm ³)	DNER-ME-243/94	1,85	2,25
Ponto de amolecimento (°C)	DNER-ME-247/94	80	110
Rendimento – Espessura 3,0mm	Cálculo	6,0 a 7,0 Kg/m ²	

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