



FICHA TÉCNICA

RESINA DE HIDROCARBONETO C5 BT-1102

Trata-se de uma resina termoplástica, de baixo peso molecular, resina alifática modificada ligeiramente amarelada.

Esta resina apresenta excelente afinidade para pigmentos e possessibilidade superior nas tintas termoplásticas de marcação de estradas.



Características

- Excelente afinidade com uma grande variedade de cargas.
- Baixo peso molecular.
- Boa estabilidade química.

Propriedades

PROPRIEDADES	MÉTODO	UNIDADE	VALOR TÍPICO
Cor (50% resina sólida em tolueno)	(ASTM D1544)	Ga	Max5
Ponto de Amolecimento (Anel e Bola)	(ASTM E28)	°C	95-105
Viscosidade (200 °C)	(ASTM D3236)	mpas	Max 200
Índice de acidez	(ASTM D974)	mg KOH/g	1,0 – 2,0
Peso específico, a 25°C	(ASTM D71)	20/20°C	0,94 - 0,99

Aplicações

Tintas de marcação de estradas, adesivos Hot Melt, PSA.

Embalagem

Saco de papel Kraft de 25 kgs ou saco de tecido PP. 500 Kg em big-bags.