



FICHA TÉCNICA

RESINA DE HIDROCARBONETO C9 BP-120

Trata-se de uma resina termoplástica, aromática com cor ligeiramente amarelada e aspecto granular. É obtida a partir de monómeros derivados do petróleo.

Este grade é normalmente utilizado no fabrico de adesivos/colas industriais, incluindo adesivos hot melt à base de solvente



Características

- Boa compatibilidade com outras resinas e polímeros.
- Baixo peso molecular.
- Boa resistência térmica.
- Baixos níveis de VOC.
- Odor reduzido.
- Resistência à água

Propriedades

PROPRIEDADES	MÉTODO	UNIDADE	VALOR TÍPICO
Cor (50% resina sólida em tolueno)	(ASTM D1544)	Ga	Max6
Ponto de Amolecimento (Anel e Bola)	(ASTM E28)	°C	115-125
Índice de acidez	(ASTM D974)	mg KOH/g	Max 0.10
Valor de Iodo	(ASTM D1959)	gI ₂ /100g	Max.30
Teor de Cinzas	(ASTM D 1063)	%	Max.0.05
Peso específico	(ASTM D71)	20/20°C	1.07-1.13

Aplicações

Hot melt, adesivos à base de solventes, tintas industriais, tintas de impressão.

Embalagem

Saco de papel Kraft de 25 kgs ou saco de tecido PP.