



# SOLLAMID B 4000

## DESCRIÇÃO

Trata-se de um Polímero de Poliamida 6 de alta viscosidade.

## PRINCIPAIS PROPRIEDADES

O Sollamid B 4000 por sua elevada viscosidade permite a extrusão de tubos e outros perfis planos, com excelentes características técnicas.

Apresenta as boas características mecânicas, térmicas e químicas das Poliamidas.

PROPRIEDADES TÍPICAS		
Peso específico	g/m <sup>3</sup>	1,13-1,14
Temperatura de fusão	°C	214-220
Viscosidade Relativa (H <sub>2</sub> SO <sub>4</sub> )	-	3,85-4,10
Cinzas	%	Isento
Índice de Fluidez 235°C - 2160g	g/10°	1,90-3,20
Monomero Livre	%	Máx.0,60

TEMPERATURAS DE PROCESSO - B 4000		
Zona Alimentação	%	225-230
Zona Plastificação	%	250-260
Cabeçote	%	250-260

Obs.: As temperaturas podem variar mais ou menos 5 a 7°C em cada zona, dependendo do diâmetro da extrusora e da Relação L/D.

Todas as informações são fornecidas de boa fé. Sujeito a alterações sem prévio aviso. Para maiores informações, consulte-nos.