



# MARTEC IND. COM. E IMP. DE MATERIAIS PLÁSTICOS LTDA.

## FICHA TÉCNICA

### POLIAMIDA 6 NATURAL PARA INJEÇÃO CÓD.: 0640

**DESCRIÇÃO DO PRODUTO** : Poliamida 6 de média viscosidade para injeção de peças técnicas.

**CÓDIGO DO PRODUTO** : 0640

**PROPRIEDADES** : Boa resistência térmica, inércia química, bom aspecto superficial

**APRESENTAÇÃO** : Pellets com  $d = 3$  mm na cor natural, preta ou outra sob encomenda.

**ACONDICIONAMENTO** : Em sacos de 25 kg estanques

**ÁREAS DE UTILIZAÇÃO** : Em aplicações onde se necessita de um material que tenha boas propriedades mecânicas e bom aspecto superficial.

**PONTO DE FUSÃO** :  $222 \pm 5^{\circ}\text{C}$

**PESO ESPECIFICO** :  $1,14 \text{ g/cm}^3$

#### TEMPERATURAS DE INJEÇÃO SUGERIDAS:

Alimentação	220 a 235 °C
Compressão	225 a 240 °C
Homogeneização	230 a 245 °C
Bico	225 a 240 °C
Molde	60 a 80 °C

FT 0640