



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

## **FICHA TÉCNICA**

### **CONCENTRADO NEGRO-DE-FUMO DE ALTA DISPERSÃO EM POLIAMIDA 6 - CÓD.: 206NF-HE**

**DESCRIÇÃO DO PRODUTO:** Masterbatch preto à base de Negro-de-fumo de altíssima dispersão, tendo a Poliamida 6 como resina suporte. Este produto é utilizado para colorir compostos de poliamidas, em aplicações onde se requer a máxima preservação de propriedades mecânicas e flexibilidade, com razoável proteção contra a radiação Ultra-violeta, como por exemplo em abraçadeiras plásticas (“cable-ties”). Este produto é isento de substâncias restritas.

**CÓDIGO DO PRODUTO:** 206 NF-HE

**RESINA BASE:** Poliamida 6

**TEOR / PIGMENTO:**  $20 \pm 1,5\%$  / Negro de Fumo com alta dispersão.

**FORMA:** Pellets com  $d = 3 \text{ mm}$

**ACONDICIONAMENTO:** Produto acondicionado em sacos de 25 kg

**RECOMENDAÇÃO PARA A DOSAGEM DO PRODUTO:** Sugerimos, como ponto de partida:

- O teor de 1,5% de masterbatch, para tingimento convencional e,
- O teor de 2,0% a 5,0% em aplicações onde se requer proteção contra a exposição à radiação ultra-violeta.

Estes valores dependerão, sobretudo, de sua aplicação final.

FT- MB 206 NF-HE