

# Cobreflex

## FIOS E CABOS ELÉTRICOS

### **CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS CABO MÚLTIPLO PP 300/500V 70° – 2x2,5mm<sup>2</sup> - CONF.NBR NM 247-5**

#### **APLICAÇÃO**

Devido a sua ótima performance, os cabos PP Cobreflex são recomendados para ligações de aparelhos eletrodomésticos, ferramentas e equipamentos portáteis em geral, que requerem cabos de ligação com grande flexibilidade.

#### **CONSTRUÇÃO**

Condutor: cobre eletrolítico nu, encordoamento classe 4, NBR NM 280.

#### **ISOLAÇÃO**

Composto termoplástico (PVC/D), 70 °C, antichama e livre de metais pesados (PVC ecológico).

**COBERTURA:** Composto termoplástico (PVC/ST5) e livre de metais pesados (PVC ecológico) na cor preta.

#### **IDENTIFICAÇÃO**

Veias coloridas conforme abaixo:

2 condutores: preta e azul-claro;

3 condutores: preta, azul-claro e marrom;

4 condutores: preta, azul-claro, marrom e verde

#### **ESPECIFICAÇÃO**

**NBR NM 247-5** – Cabos e cordões flexíveis para tensões até 500V.

Seção Nominal (mm <sup>2</sup> )	Espessura Nominal da Isolação (mm)	Espessura Nominal da cobertura (mm)	Diâmetro Externo Nominal (mm)	Resistência Elétrica Máx. 20º (Ω/km)	Peso líquido nominal (Kg/km)
2x2,5	0,80	1,00	9,0	7,98	127,0

**COBREFLEX INDUSTRIA E COMÉRCIO DE FIOS E CABOS ELÉTRICOS LTDA**

Rua Maria Miranda da Silva, 319 – Jardim alvorada – Jandira/SP – CEP: 06612-150 – PABX 11-3135-6565