



FIOS E CABOS ELÉTRICOS

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS CABO FLEXIVEL PVC 450/750V 70° – 2,5mm² - CONF.NBR NM 280

APLICAÇÃO

São recomendados para instalações internas fixas: industriais, comerciais, residenciais de luz de força. São de fáceis manuseios nos trechos em curvas, com tonalidades de cores acentuadas, facilitando a execução da instalação; oferecem ótima resistência a flama, ações de intempéries e umidade.

CONSTRUÇÃO

CONDUTOR: Cobre eletrolítico nu, encordoamento classe 4, NBR NM 280.

ISOLAÇÃO

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

IDENTIFICAÇÃO: Cores padrão: preta, azul-claro, vermelha, amarela, branca, verde e verde-amarelo. Outras cores mediante consulta.

ESPECIFICAÇÃO

NBR NM 247-3 – Cabos isolados com policloreto de vinila (PVC) para tensões nominais até 450/750 V.

Seção Nominal (mm ²)	Espessura Nominal da Isolação (mm)	Diâmetro Externo Nominal (mm)	Resistência Elétrica Máx. 20° (Ω/km)	Peso líquido nominal (Kg/km)
2,5	0,80	3,60	7,98	32,00

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