Cobreflex

FIOS E CABOS ELÉTRICOS

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS CABO FLEXIVEL HEPR 0,6/1KV 90° – 300mm² - CONF.NBR 7286

APLICAÇÃO

São recomendados para instalações internas fixas; industriais, comerciais, residenciais de luz e força. São de fácil manuseio nos trechos em curvas, com tonalidades de cores acentuadas facilitando a execução da instalação. Oferecem ótima resistência à flamabilidade, ações de intempéries e umidade.

CONSTRUÇÃO

Condutor: cobre eletrolítico nu, encordoamento classe 5, NBR NM 280.

ISOLAÇÃO

Composto termofixo etileno propileno (EPR/B), 90°C, alto módulo. Suas Características físicas e químicas atendem aos requisitos da NBR 6251.

COBERTURA: Composto termoplástico (PVC/ST2) e livre de metais pesados (PVC ecológico) na cor preta.

IDENTIFICAÇÃO

Cores padrão: preto; azul-claro, vermelho, verde. Outras cores mediante consulta.

ESPECIFICAÇÃO

NBR 7286 – Cabos de potência com isolação extrudada de borracha etileno propileno (EPR) para tensões 1kV a 35kV

Seção Nominal (mm ²)	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)
300	1,8	1,6	29,8	0,0641	2985

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