



CONFIO

FIOS E CABOS ELÉTRICOS

FICHA

TÉCNICA

CABO DE COBRE NU

CABO DE COBRE NU



NORMA APLICÁVEL

ABNT NBR 5349 Cabos nus de cobre mole pra fins elétricos - Especificação.



APLICAÇÃO

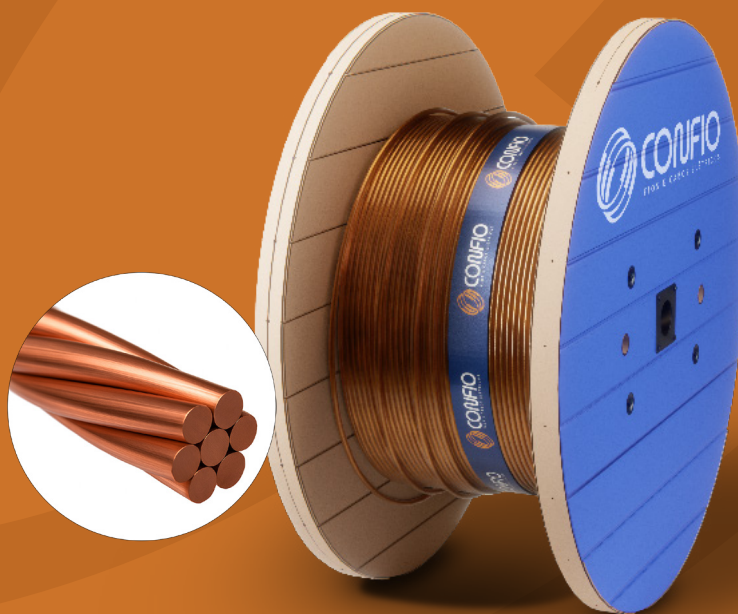
Condutor rígido recomendado para sistemas de aterramento.



CONSTRUÇÃO

Condutor:

condutor de seção circular não compactado, formado por fios de cobre nu, têmpera mole e classe 2 de encordoamento de acordo com a ABNT NBR 5111.



CONFIO
FIOS E CABOS ELÉTRICOS

CABO DE COBRE NU

DADOS CONSTRUTIVOS

Seção nominal (mm ²)	Classe de encordoamento	Número de fios (mm)	Diâmetro nominal do condutor (mm)	Resistência elétrica máxima	Massa líquida aproximada
10	2A	7	4,08	1,82	90
16	2A	7	5,10	1,17	140
25	2A	7	6,18	0,795	209
35	2A	7	7,50	0,538	309
50	2A	7	9,00	0,375	447
70	2A	19	10,60	0,276	608
95	2A	19	12,50	0,198	838
120	2A	37	14,42	0,150	1,107

Dados sujeitos a alteração sem aviso prévio

Segurança



Compulsório



CONFIO
FIOS E CABOS ELÉTRICOS