



CONSTRUÇÃO

- 1 Condutor:** Cobre eletrolítico nu, têmpera mole, encordado com seção circular compacta, classe 2.
- 2 Isolação:** Composto termoplástico (PVC) antichama 70°C.

IDENTIFICAÇÃO

O **CABO ANTICHAMA** é produzido normalmente nas cores preta, verde e azul claro.

APLICAÇÃO

O **CABO ANTICHAMA** é indicado para instalações fixas de construção civil em tensões até 750V. Normalmente é instalado embutido em eletrodutos ou calhas e possui a propriedade que não permite a propagação de chamas.

ACONDICIONAMENTO

Até a seção 16mm² em rolos de 100m. Acima de 16mm² são acondicionados com bobinas de maneira com os lances solicitados pelo cliente.

ESPECIFICAÇÕES

NBR NM 247 - Cabos Isolados com cloreto de polivinila (PVC) para tensões nominais até 450/750V.

Referência	Condutor		Isolação		Peso total (kg/km)
	Seção nominal (mm ²)	Diâmetro Nominal (mm)	Espessura nominal (mm)	Diâmetro externo nominal (mm)	
1100.01.011	6	3,10 RN	0,8	4,7	70
1100.01.012	10	3,80 RC	1,0	5,8	112
1100.01.013	16	4,80 RC	1,0	6,8	162
1100.01.014	25	6,00 RC	1,2	8,4	256
1100.01.015	35	7,75 RC	1,2	9,2	349
1100.01.016	50	8,10 RC	1,4	10,9	473
1100.01.017	70	9,55 RC	1,4	12,4	673
1100.01.018	95	11,30 RC	1,6	14,5	907
1100.01.019	120	12,70 RC	1,6	15,9	1.130
1100.01.020	150	13,80 RC	1,8	17,4	1.395
1100.01.021	185	15,50 RC	2,0	19,5	1.740
1100.01.022	240	18,00 RC	2,2	22,4	2.280
1100.01.023	300	20,50 RC	2,4	25,3	2.860
1100.01.024	400	25,30 RN	2,6	30,5	3.820
1100.01.025	500	28,60 RN	2,8	34,2	4.860

RN: Redondo Normal
RC: Redondo Compactado