



CONSTRUCCIÓN

- 1 Conductor:** Cobre electrolítico desnudo, temple blando, cableado con sección circular compacta, clase 2.
- 2 Aislamiento:** Compuesto termoplástico (PVC) antillama 70 °C.

IDENTIFICACIÓN

El **CABLE ANTILLAMA** se fabrica normalmente en los colores negro, verde y azul claro.

APLICACIÓN

El **CABLE ANTILLAMA** está indicado para instalaciones fijas de construcción civil con tensiones de hasta 750 V. Normalmente se instala empotrado en electroductos o canaletas y posee la propiedad de no permitir la propagación de llamas.

ACONDICIONAMIENTO

Hasta la sección de 16 mm², se suministra en rollos de 100 m.
Por encima de 16 mm², se acondiciona en bobinas con los largos solicitados por el cliente.

ESPECIFICACIONES

NBR NM 247 – Cables aislados con cloruro de polivinilo (PVC) para tensiones nominales de hasta 450/750 V.

Referencia	Conductor		Aislamiento		Peso total (kg/km)
	Sección nominal (mm ²)	Diámetro nominal (mm)	Espesor nominal (mm)	Diámetro exterior 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