

COBRE DESNUDO

Cumple con los Estándares de Calidad según IRAM 2004
Certificación otorgada: Bureau Veritas

Conductor: Formado a partir del reunido / cableado de alambre de cobre recocido según normas IRAM NM 280 en Clase 2.

Campo de aplicación: Redes de puesta a tierra o transmisión y distribución de energía eléctrica, principalmente líneas aéreas.

Cumple con los Estándares de Calidad según IRAM 2004.

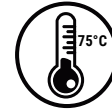
CARACTERÍSTICAS

RESISTENTE A LA CORROSIÓN



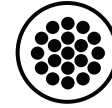
ALTA RESISTENCIA MECÁNICA

TEMPERATURA MÁX. DE TRABAJO 75°C



PUESTA A TIERRA O NEUTRO

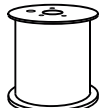
SECCIÓN TÍPICA



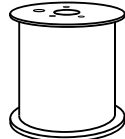
FRACCIÓNADO



ROLLOS



BOB. MEDIANAS



BOB. GRANDES

INFORMACIÓN TÉCNICA

REQUISITOS GENERALES IRAM 2178

SECCIÓN NOMINAL	FORMACIÓN		SECCIÓN TRANSVERSAL	RESISTENCIA OHMICA MÁX. A 20°C	RESISTIVIDAD OHMICA MÁX. A 20°C	MASA APROXIMADA (kg)	RESISTENCIA A LA TRACCIÓN CALCULADA	DIÁMETRO EXTERIOR APROXIMADO
	NRO. DE ALAMBRES	DIÁMETRO NOMINAL		mohm/km	mohm.mm2/km		(daN)	(mm)
10	7	1,35	10,02	1,81	17,87	90	389	4,05
16	7	1,70	15,89	1,14	17,87	143	614	5,1
25	7	2,15	25,41	0,712	17,87	229	975	6,5
35	7	2,52	34,91	0,518	17,87	314	1326	7,6

(*) Se adopta la resistividad 10^8 mohms/mt. para el cálculo de la resistencia de aislación a 70°C y 10^{11} mohms/mt para el cálculo de la resistencia de aislación a 20°C