

CABLE ALUMOWELD



Especificaciones:

Los cables Alumoweld cumplen con la norma ASTM: B-415, ASTM:B-416.

Aplicaciones:

Conductores para sistemas de aterrizamiento de redes telefónicas, redes eléctricas, en instalaciones de largas distancias como cable mensajero o soporte para otros cables.

Construcción:

Conductor cableado de forma concéntrica, formado por hilos de acero recubierto de aluminio.

SECCIÓN NOMINAL	FORMACIÓN	DIÁMETRO HILO DE ALUMINIO 1350	DIÁMETRO TOTAL APROX	CARGA DE ROTURA	RESISTENCIA ELÉCTRICA DC a 20°C	PESO
mm ²		mm	mm	kg	OHMS/km	kg/km
158.90	19 No. 8	3.264	16.30	19,610	0.5409	1062.0
126.10	19 No. 9	2.906	14.50	15,550	0.6821	842.0
99.96	19 No.10	2.588	12.90	12,330	0.8601	667.7
117.40	7 No. 5	4.620	13.90	12,260	0.7426	781.1
93.10	7 No. 6	4.115	12.30	10,310	0.9198	619.5
73.87	7 No. 7	3.665	11.00	8,645	1.1600	491.1
58.56	7 No. 8	3.264	9.78	7,226	1.4630	389.6
46.44	7 No. 9	2.906	8.71	5,729	1.8440	308.9
36.83	7 No.10	2.588	7.77	4,545	2.3250	245.1
29.21	7 No.11	2.304	6.91	3,604	2.9320	194.4
23.16	7 No.12	2.052	6.15	2,858	3.6970	154.2
50.32	3 No. 5	4.620	9.96	5,547	1.6990	334.1
39.90	3 No. 6	4.115	8.86	4,663	2.1420	265.0
31.65	3 No. 7	3.665	7.90	3,910	2.7010	210.1
25.10	3 No. 8	3.264	7.04	3,269	3.4060	166.7
19.90	3 No. 9	2.906	6.27	2,592	4.2940	132.2
15.78	3 No.10	2.588	5.59	2,056	5.4150	104.8