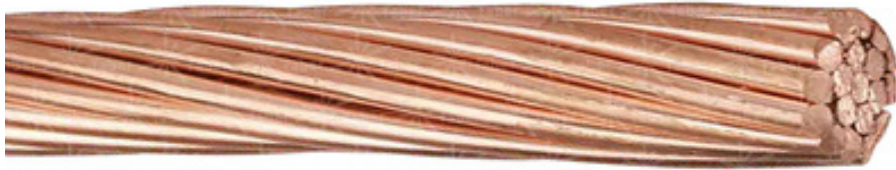


# Kupferseil

## Cu blank, weich



**Verwendung:** Weichgeglühte Seile werden zu Erdungszwecken im Elektroanlagenbau eingesetzt. Sie haben eine rechnerische Zugfestigkeit von 200 N/qmm. Hartgezogene Leiter werden vorwiegend als Freileitungen verwendet. Ihre rechnerische Zugfestigkeit beträgt 400 N/qmm.

### Aufbau und technische Daten:

<b>Norm:</b>	DIN 48201/1 und DIN VDE 0295
<b>Leitermaterial:</b>	Cu, blank, weich
<b>Leiterklasse:</b>	Kl.2 = mehrdrähtig

*Die hier dargestellten Produkte und Informationen dienen ausschließlich der technischen Planung. Sie unterliegen dem technischen Fortschritt und stellen keine Garantie für die Liefermöglichkeit dar. Bei den Außendurchmessern handelt es sich um ca.-Werte.*

Kupferseil, weich, blank, unverdichtet

Art.-Nr.	Artikel- bezeichnung	RI [Ohm/km]	Ø [mm]	Cu [kg/km]	G [kg/km]
013790	Kupferseil, weich, blank 01X6 qmm Aufbau 07x1,05 mm	3,08	3,2	58	58
013710	Kupferseil, weich, blank 01X16 qmm Aufbau 7X1,7 mm	1,15	5,1	154	154
014740	Kupferseil, weich, blank 01X25 qmm Aufbau 7X2,1 mm fuer Erdungszw ecke	0,727	7	240	240
012237	Kupferseil, weich, blank 01X35 qmm (07x2,5 mm)	0,524	7,5	336	336
014172	Kupferseil, weich, blank 01X35/RF Aufbau 19X(14X0 ,40) mm	0,524	7,6	336	336
012470	Kupferseil, weich, blank 01X50 qmm 7x3 mm	0,387	9	480	480
012239	Kupferseil, weich, blank 01X50 qmm (19x1,8 mm)	0,387	9	480	480
012241	Kupferseil, weich, blank 01X70 qmm (19x2,1 mm)	0,268	10,5	672	672
012243	Kupferseil, weich, blank 01X95 qmm 19x2,5 mm	0,193	12,5	912	912
012245	Kupferseil, weich, blank 01X120 qmm 19x2,8 mm	0,1499	14	1152	1152
015282	Kupferseil , weich, blank 01X120 qmm Aufbau 37x2,01 mm fuer Erdungszw ecke	0,1499	13,9	1152	1152
013793	Kupferseil, weich, blank 01X150 qmm Aufbau 19x3,15 mm	0,1196	15,5	1470	1470
012248	Kupferseil, weich, blank 01X150 qmm 37x2,25 mm	0,1196	15,8	1470	1470
013218	Kupferseil, weich, blank 01X185 qmm 37x2,5 mm	0,0991	17,5	1776	1776
012255	Kupferseil, weich, blank 01X240 qmm 61x2,21 mm	0,0727	20,2	2304	2304
014819	Kupferseil, weich, blank 01X240 qmm Aufbau 61x2,25 mm	0,0727	20	2304	2304
012972	Kupferseil, weich, blank 01X240 qmm 61x2,32 mm	0,0727	20,2	2304	2304
014510	Kupferseil, weich, blank 01X300 qmm Aufbau 61x2,48 mm für Erdungszwecke	0,0601	23	2880	2880

Art.-Nr.	Artikel- bezeichnung	RI [Ohm/km]	Ø [mm]	Cu [kg/km]	G [kg/km]
013536	Kupferseil, weich, blank 01X500 qmm 61x3,3 mm	0,0366	28,5	4880	4880
015285	Kupferseil , weich, blank 01X185 qmm RMv Aufbau 37x2,59 mm	0,0991	17,5	1776	1776

RI	Leiterwiderstand
Ø	Außendurchmesser ca.
Cu	Kupferzahl (de)
G	Gewicht (netto)