

Materials Services Schweiz

Barres en cuiivre

esthétique. diversifié.
indispensable.



thyssenkrupp



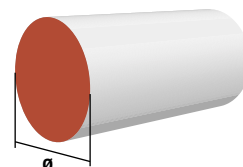
cuivre

- **alliage:** CW004A / Cu-ETP (E-CU)
- **no de matière:** 2.0060 EN 13599
- **caractéristiques:** très bonne aptitude l'érosion, très bonne conductivité électrique

barres rondes

longueur ~4000 mm

ø	kg/m		ø	kg/m		ø	kg/m	
5	0.175	WL	18	2.264	WL	45	14.148	WL
6	0.252	WL	20	2.795	WL	50	17.466	WL
7	0.342	WL	22	3.381	WL	60	25.151	WL
8	0.447	WL	25	4.367	WL	70	34.234	WL
10	0.699	WL	26	4.723	WL	80	44.714	WL
11	0.845	WL	28	5.477	WL	90	56.591	WL
12	1.006	WL	30	6.288	WL	100	69.865	WL
13	1.181	WL	32	7.154	WL			
14	1.369	WL	35	8.558	WL			
15	1.572	WL	40	11.178	WL			
16	1.789	WL	42	12.324	WL			



autres dimensions sur demande

WL = livrable du stock usine

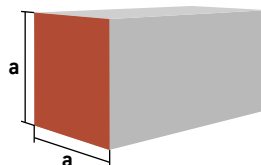
tolérances sur forme: EN 13599

caractéristiques mécaniques: EN 13599

barres carrées

longueur ~4000 mm

Dimensions (a x a) mm	kg/m		Dimensions (a x a) mm	kg/m	
6 x 6	0.320	WL	35 x 35	10.903	WL
8 x 8	0.570	WL	40 x 40	14.240	WL
10 x 10	0.890	WL	50 x 50	22.250	WL
12 x 12	1.282	WL	60 x 60	32.040	WL
15 x 15	2.003	WL	70 x 70	43.610	WL
20 x 20	3.560	WL	80 x 80	56.960	WL
25 x 25	5.563	WL	100 x 100	89.000	WL
30 x 30	8.010	WL			



autres dimensions sur demande

WL = livrable du stock usine

tolérances sur forme: EN 13601

caractéristiques mécaniques: EN 13601



Pépite de cuivre

méplats

bords arrondis

longueur ~4000 mm

Dimensions (a x b) mm	kg/m
-----------------------	------

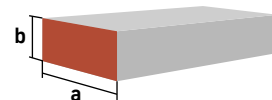
10 x 3	0.267	WL
10 x 4	0.356	WL
10 x 5	0.445	WL
12 x 2	0.214	WL
12 x 5	0.534	WL
12 x 10	1.068	WL
15 x 3	0.401	WL
15 x 4	0.534	WL
15 x 5	0.668	WL
15 x 6	0.801	WL
15 x 10	1.335	WL
20 x 2	0.356	WL
20 x 3	0.534	WL
20 x 4	0.712	WL
20 x 5	0.890	WL
20 x 5	0.890	WL
20 x 8	1.424	WL
20 x 10	1.780	WL
25 x 3	0.668	WL
25 x 4	0.890	WL
25 x 5	1.113	WL
25 x 10	2.225	WL
25 x 15	3.338	WL

Dimensions (a x b) mm	kg/m
-----------------------	------

30 x 4	1.068	WL
30 x 5	1.335	WL
30 x 6	1.602	WL
30 x 8	2.136	WL
30 x 10	2.670	WL
30 x 15	4.005	WL
35 x 5	1.558	WL
35 x 8	2.492	WL
35 x 10	3.115	WL
40 x 5	1.780	WL
40 x 6	2.136	WL
40 x 8	2.848	WL
40 x 10	3.560	WL
50 x 4	1.780	WL
50 x 5	2.225	WL
50 x 6	2.670	WL
50 x 8	3.560	WL
50 x 10	4.450	WL
50 x 12	5.340	WL
50 x 15	6.675	WL
60 x 5	2.670	WL
60 x 6	3.204	WL
60 x 8	4.272	WL

Dimensions (a x b) mm	kg/m
-----------------------	------

60 x 10	5.340	WL
60 x 15	8.010	WL
60 x 20	10.680	WL
60 x 25	13.350	WL
70 x 10	6.230	WL
80 x 5	3.560	WL
80 x 6	4.272	WL
80 x 8	5.696	WL
80 x 10	7.120	WL
80 x 15	10.680	WL
100 x 5	4.450	WL
100 x 10	8.900	WL
100 x 12	10.680	WL
100 x 15	13.350	WL
100 x 20	17.800	WL



autres dimensions sur demande

WL = livrable du stock usine

tolérances sur forme: EN 13601

caractéristiques mécaniques: EN 13601

vos interlocuteurs

Martin Spengler
Responsable produits Métaux non-ferreux
Tél. +41 (0)71 913 64 79
martin.spengler@thyssenkrupp.com

Jean-Daniel Mesot
Conseiller technique et commercial
au service extérieur
Tél. +41 (0)79 887 93 01
jean-daniel.mesot@thyssenkrupp.com

Nicolas Schweizer
Tél. +41 (0)71 913 65 09
nicolas.schweizer@thyssenkrupp.com



Materials Services Schweiz

thyssenkrupp Materials Schweiz AG
Industriestrasse 20 / Bronschhofen
Postfach
CH-9501 Wil
P: +41 (0)71 913 64 00
F: +41 (0)71 913 65 90
info.tkmch@thyssenkrupp.com
www.thyssenkrupp.ch