



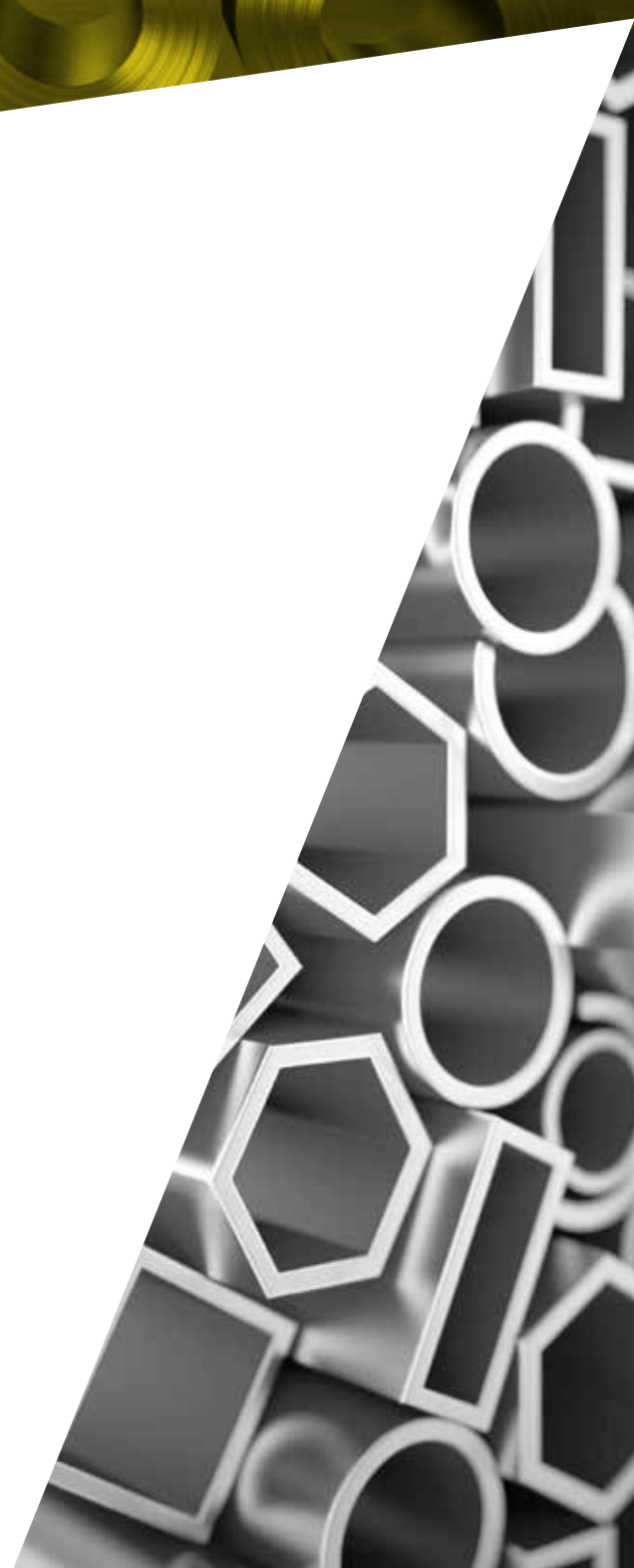
vukmetals

your aluminium partner for the future

# VUKMETALS PRODUKTKATALOG



[vukmetals.at](http://vukmetals.at)





vukmetals.at

## **ALUMINIUM VIELSEITIG UND FLEXIBEL**

*Aluminium ist einer der vielseitigsten und meistverwendeten Konstruktionswerkstoffe unserer Zeit. Das Leichtmetall kommt in den verschiedensten Produkten in der Industrie und im privaten Gebrauch zum Einsatz.*

### **vukmetals**

*mit Sitz in Wien handelt am europäischen Markt mit Aluminium in Form von Schweißdrähten, Schweißstäben, Stangen und Profilen sowie Blitzschutzdrähten.*

# ALU SCHWEISS PRODUKTE

Unsere Schweißprodukte werden gemäß dem Ziehverfahren hergestellt, was eine reine und saubere Oberfläche sowie perfekte Schweißnähte gewährleistet. Die Qualität unseres Schweißmaterials wird täglich in den eigenen Labors überwacht.

## HERGESTELLT WERDEN

- Schweißdrähte und Drähte für besonders harte Verschmelzungen
- Schweißstäbe für besonders harte Verschmelzungen

## EINSATZMÖGLICHKEITEN

- Architektur
- Schiffsbau
- Transportwesen
- Automobil- und Behälterbau



## PRODUKTÜBERSICHT ALU WELDING – SCHWEISSZUSATZWERKSTOFFE

SPULEN BIS 7,0 KG WICKLUNGSGEWICHT

	 <b>SPULE D 100</b>	 <b>SPULE D 200</b>	 <b>SPULE D 300</b>	 <b>SPULE K 300</b>	 <b>SPULE BS 300</b>
Aussendurchmesser	100 mm	200 mm	300 mm	300 mm	300 mm
Innendurchmesser	16 mm	52 mm	52 mm	190 mm	52 mm
Breite	45 mm	45 mm	100 mm	98 mm	98 mm
Wicklungsgewicht	0,5 kg	2,0 kg	6,0 kg	7d,0 kg	7,0 kg
Wicklungsabmessungen	∅ 0,8 -1,0- 1,2-1,6 mm	∅ 0,8 -1,0- 1,2-1,6 mm	∅ 0,8 - 1,0 - 1,2 - 1,6 - 2,4 mm	∅ 0,8 - 1,0 - 1,2 - 1,6 - 2,4 mm	∅ 0,8 - 1,0 - 1,2 - 1,6 - 2,4 mm

## SPULEN BIS 140 KG WICKLUNGSGEWICHT

					
	<b>SPULE K 350</b>	<b>SPULE K 400</b>	<b>SPULE SH 390K</b>	<b>SPULE SH 460</b>	<b>SPULE TYP 760</b>
Aussendurchmesser	350 mm	400 mm	390 mm	460 mm	760 mm
Innendurchmesser	52 mm	190 mm	310 mm	319 mm	300 mm
Breite	185 mm	200 mm	79 mm	91 mm	270 mm
Wicklungsgewicht	20 kg	40 kg	7 kg	18 kg	120-140 kg
Wicklungsabmessungen	Ø1,2-1,6-2,4 mm	Ø1,2-1,6-2,4 mm	Ø1,2-1,6-2,0-2,4-3,2 mm	Ø1,2-1,6-2,0-2,4-3,2 mm	Ø1,6-2,5-3,17-4,0 mm

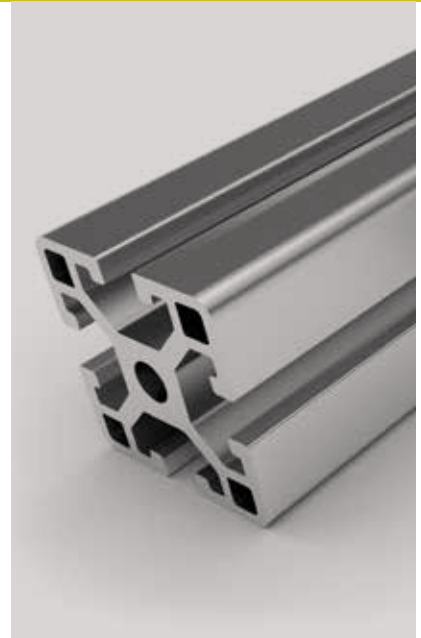
## FÄSSER BIS 140 KG WICKLUNGSGEWICHT

			
	<b>QUADRAT FÄSSER</b>	<b>RUNDE FÄSSER</b>	<b>SCHWEISSSTÄBE</b>
Aussendurchmesser	900 mm	800 mm	
Breite	500 mm	500 mm	
Wicklungsgewicht	140 kg	80 kg	
Wicklungsabmessungen	Ø 1,0 - 1,2 - 1,6 mm	Ø 1,0 - 1,2 - 1,6 mm	
Verpackungsgewicht			2,5 - 5,0 5,0 - 10,0 kg
Stäbedimensionen			Ø 1,6 - 2,0 - 2,4 - 3,2 - 4,0 - 5,0 x 1000 mm

## LEGIERUNGEN CHEMISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN EN 18273 (%)

			CHEMISCHE ZUSAMMENSETZUNG 18273 (%)												
STANDARD			Si	Fe	Cu	Mn	Mg	Cr	Zn	Ti	Zr		Be	einzel	gesamt
Standard EN		Materialnummer													
1070	Al99,7	3.0259	max. 0,20	max. 0,25	max. 0,04	max. 0,03	max. 0,03		max. 0,02	max. 0,03		Al99,7	0,0003	0,03	-
1080	Al99,8	3.0285	max. 0,15	max. 0,15	max. 0,03	max. 0,02	max. 0,02		max. 0,06	max. 0,02		Al99,80	0,0003	0,02	-
1450	Al99,5Ti	3.0805	max. 0,25	max. 0,40	max. 0,05	max. 0,05	max. 0,05		max. 0,07	0,10-0,20		Al min. 99,5	0,0003	0,03	-
3103	AlMn1	3.0516	max. 0,50	max. 0,7	max. 0,10	0,9 - 1,5	max. 0,20	max. 0,10	max. 0,20	Ti+Zr 0,10			0,0003	0,05	0,15
5754	AlMg3	3.3536	max. 0,40	max. 0,40	max. 0,10	max. 0,50	2,6 - 3,6	max. 0,30	max. 0,20	max. 0,15		Mn+Cr 0,1 - 0,6	0,0003	0,05	0,15
5356	AlMg5	3.3556	max. 0,25	max. 0,40	max. 0,10	0,05 - 0,20	4,5 - 5,5	0,05 - 0,20	max. 0,10	0,06 - 0,20			0,0003	0,05	0,15
5554	AlMg2,7Mn	3.3536	max. 0,25	max. 0,40	max. 0,10	0,50 - 1,0	2,4 - 3,0	0,05 - 0,20	max. 0,25	0,05 - 0,20			0,0003	0,05	0,15
5556	AlMg5Mn1Ti	3.2245	max. 0,25	max. 0,40	max. 0,10	0,50 - 1,0	4,3 - 5,5	0,05 - 0,20	max. 0,25	0,05 - 0,20			0,0003	0,05	0,15
5183	AlMg4,5Mn	3.3548	max. 0,40	max. 0,40	max. 0,10	0,50 - 1,0	4,3 - 5,2	0,05 - 0,20	max. 0,25	max. 0,15			0,0003	0,05	0,15
5087	AlMg4,5MnZr	3.3546	max. 0,25	max. 0,40	max. 0,05	0,7 - 1,1	4,5 - 5,2	0,05 - 0,25	max. 0,25	max. 0,15	0,10 - 0,20		0,0003	0,05	0,15
4043	AlSi5	3.2245	4,5 - 6,0	max. 0,6	max. 0,30	max. 0,15	max. 0,20		max. 0,10	max. 0,15			0,0003	0,05	0,15
4047	AlSi12	3.2585	11,0 - 13,0	max. 0,6	max. 0,30	max. 0,15	max. 0,10		max. 0,20	max. 0,15			0,0003	0,05	0,15

# ALU PROFILE UND STANGEN



## BAUPROFILE - INDUSTRIEPROFILE - STANDARDPROFILE

### LEGIERUNGEN

EN AW 1050 / 6005A / 6060 /  
6063 / 6082

### LÄNGEN

HL 6000 mm (Standardlänge),  
Länge bis 12000 mm möglich

### ZUSTÄNDE

T-Zustände (je nach Legierung  
und Kundenwunsch)

## PLASTIFIKATION – ELOXAGE – MECHANISCHE BEARBEITUNG – SCHUTZFOLIERUNG

- Schneiden nach Maß
- CNC Bearbeitungszentrum
- Bohren
- Fräsen
- Stanzen
- Biegen
- Montage der thermischen Trennung
- Bürstendichtung-Befestigung
- Gummidichtung-Befestigung
- Aufkleben mit doppelseitigen Kleber

Zusätzlich können wir von unseren Partnerwerken auch Stangen in den Legierungen 2007, 2011, 2014/2017A, 2024, 6012, 6082, 5754, 5083 und 7075 anbieten.

# STANDARD PROFILE

		<b>FORMROHRE RECTANGULAR TUBE</b>	
EXZ20101-5	EX 10 062	Formrohre 20 x10 x 1,5	219 g/m
EXZ20102	EX 10 145	Formrohre 20 x 10 x 2	282 g/m
EXZ20152	EX 10 095	Formrohre 20 x10 x 1,5	336 g/m
EXZ30201-5	EX 10 132	Formrohre 30 x 20 x 1,5	382 g/m
EXZ 302020	EX 10 034	Formrohre 30 x 20 x 2	498 g/m
EXZ30252	EX 10 130	Formrohre 30 x 25 x 2	553 g/m
EXZ34203	EX 10 082	Formrohre 34 x 20 x 3	781 g/m
EXZ35172	EX 10 038	Formrohre 35 x 17 x 2	520 g/m
EXZ40101-5	EX 10 080	Formrohre 40 x 10 x 1,5	382 g/m
EX40152	EX 10 056	Formrohre 40 x 15 x 2	553 g/m
EXZ40201-5	EX 10 146	Formrohre 40 x 20 x 1,5	464 g/m
EXZ20402	EX 10 032	Formrohre 20 x 40 x 2	607 g/m
EXZ20403	EX 10 033	Formrohre 20 x 40 x 3	878 g/m
EXZ40252	EX 10 099	Formrohre 40 x 25 x 2	662 g/m
EXZ40301-5	EX 10 013	Formrohre 40 x 30 x 1,5	545 g/m
EXZ30402	EX 10 035	Formrohre 40 X 30 X 2	715 g/m
EXZ40302-5	EX 10 059	Formrohre 40 x 30 x 2,5	881 g/m
EXZ40303	EX 10 126	Formrohre 40 x 30 x 3	1041 g/m
EXZ40304	EX 10 083	Formrohre 40 x 30 x 4	1345 g/m
EXZ40 50 3	EX 10 039	Formrohre 40 X 50 X 3	1366 g/m
EXZ40 602	EX 10 020	Formrohre 40 X 60 X 2	1041 g/m
EXZ 50 101-2	EX 10 050	Formrohre 50 X 10 X 1.2	355 g/m
EXZ50102	EX 10 111	Formrohre 50 x 10 x 2	607 g/m
EXZ50202	EX 10 014	Formrohre 50 x 20 x 2	715 g/m
EXZ50203	EX 10 124	Formrohre50 x 20 x 3	1041 g/m
EXZ50204	EX 10 141	Formrohre 50 x 20 x 4	1345 g/m
EXZ50252	EX 10 063	Formrohre 50 x 25 x 2	770 g/m
EXZ50302	EX 10 040	Formrohre 50 x 30 x 2	824 g/m
EXZ50302 5	EX 10 066	Formrohre 30 x 50 x 2,5	1017 g/m
EXZ50303	EX 10 049	Formrohre 50 x 30 x 3	1204 g/m
EXZ50402 5	EX 10 128	Formrohre50 x 40 x 2,5	1153 g/m
EXZ53301	EX 10 043	Formrohre 53 x 30 x 1	524 g/m
EXZ53401	EX 10 044	Formrohre 53 x 40 x 1	589 g/m
EXZ53501	EX 10 045	Formrohre 53 x 50 x 1	654 g/m
EXZ60202	EX 10 041	Formrohre 60 x 20 x 2	824 g/m
EXZ60302	EX 10 042	Formrohre 60 x 30 x 2	933 g/m
EXZ60303	EX 10 117	Formrohre 60 x 30 x 3	1367 g/m
EXZ 30603	EX 10 036	Formrohre 30 X 60 X 3	1366 g/m
EXZ60304	EX 10 085	Formrohre 60 x 30 x 4	823 g/m
EXZ60402R2	EX 10 067	Formrohre 60 x 40 x 2	1041 g/m
EXZ60403	EX 10 100	Formrohre 60 x 40 x 3	1530 g/m
EXZ60404	EX 10 114	Formrohre 60 x 40 x 4	1996 g/m
EXZ60503	EX 10 118	Formrohre 60 x 50 x 3	1692 g/m
EXZ70202	EX 10 106	Formrohre 70 x 20 x 2	933 g/m
EXZ70252 5	EX 10 108	Formrohre 70 x 25 x 2,5	1220 g/m
EXZ70303	EX 10 121	Formrohre 70 x 30 x 3	1530 g/m
EXZ70403	EX 10 086	Formrohre 70 x 40 x 3	1692 g/m
EXZ70504	EX 10 136	Formrohre70 x 50 x 4	2430 g/m
EXZ80201 5	EX 10 135	Formrohre80 x 20 x 1,5	789 g/m
EXZ80202	EX 10 016	Formrohre 80 x 20 x 2	1041 g/m
EXZ80252	EX 10 070	Formrohre 80 x 25 x 2	1096 g/m
EXZ80303	EX 10 129	Formrohre80 x 30 x 3	1692 g/m
EXZ804002	EX 10 046	Formrohre 80 x 40 x 2	1258 g/m
EXZ80403	EX 10 077	Formrohre 80 x 40 x 3	1855 g/m
EXZ80404	EX 10 008	Formrohre 80 x 40 x 4	2429 g/m
EXZ80503	EX 10 119	Formrohre 80 x 50 x 3	2018 g/m
EXZ 80504	EX 10 003	Formrohre 80 x 50 x 4	976 g/m
EXZ80603	EX 10 098	Formrohre 80 x 60 x 3	2180 g/m
EXZ80604	EX 10 068	Formrohre 80 x 60 x 4	2864 g/m
EXZ100182	EX 10 047	Formrohre 100 x 18 x 2	1237 g/m

		<b>FORMROHRE RECTANGULAR TUBE</b>	
EXZ100202	EX 10 018	Formrohre 100 x 20 x 2	1258 g/m
EXZ100302	EX 10 017	Formrohre 100 x 30 x 2	1366 g/m
EXZ100303	EX 10 113	Formrohre 100 x 30 x 3	2018 g/m
EXZ100402	EX 10 094	Formrohre 100 x 40 x 2	1475 g/m
EXZ100403	EX 10 064	Formrohre 100 x 40 x 3	2180 g/m
EXZ100404	EX 10 009	Formrohre 100 x 40 x 4	2863 g/m
EXZ100503	EX 10 088	Formrohre 100 x 50 x 3	2343 g/m
EXZ100504	EX 10 004	Formrohre 100 x 50 x 4	1136 g/m
EXZ100505	EX 10 065	Formrohre 100 x 50 x 5	3797 g/m
EXZ100603	EX 10 109	Formrohre 100 x 60 x 3	2506 g/m
EXZ100604	EX 10 048	Formrohre 100 x 60 x 4	3298 g/m

		<b>FORMROHRE RECTANGULAR TUBE</b>	
EXZ110604	EX 10 122	Formrohre 110 x 60 x 4	3515 g/m
EXZ120202	EX 10 101	Formrohre 120 x 20 x 2	1475 g/m
EXZ120302	EX 10 143	Formrohre 120 x 30 x 2	1584 g/m
EXZ120252	EX 10 115	Formrohre 120 x 25 x 2	1530 g/m
EXZ30 120 3	EX 10 037	Formrohre 30 X 120 X 3	2343 g/m
EXZ120403	EX 10 137	Formrohre120 x 40 x 3	2506 g/m
EXZ120404	EX 10 010	Formrohre 120 X 40 X 4	1216 g/m
EXZ120503	EX 10 148	Formrohre 120 X 50 x 3	2669 g/m
EXZ120504	EX 10 005	Formrohre 120 X 50 X 4	1296 g/m
EXZ120602	EX 10 116	Formrohre 120 x 60 x 2	1909 g/m
EXZ120603	EX 10 123	Formrohre120 x 60 x 3	2831 g/m
EXZ120604	EX 10 079	Formrohre 120 x 60 x 4	3732 g/m
EXZ130504	EX 10 138	Formrohre130 x 50 x 4	3732 g/m
EXZ140203	EX 10 089	Formrohre 140 x 20 x 3	2506 g/m
EXZ140404	EX 10 131	Formrohre140 x 40 x 4	3732 g/m
EXZ150182	EX 10 090	Formrohre 150 x 18 x 2	1779 g/m
EXZ150182-2	EX 10 019	Formrohre 150 x 18 x 2,2	1952 g/m
EXZ150302-8	EX 10 093	Formrohre 150 x 30 x 2,8	2649 g/m
EXZ150404	EX 10 011	Formrohre 150 x 40 x 4	1456 g/m
EXZ150502	EX 10 091	Formrohre 150 x 50 x 2	2126 g/m
EXZ150504	EX 10 006	Formrohre 150 x 50 x 4	1536 g/m
EXZ1501003	EX 10 061	Formrohre 150 x 100 x 3	3970 g/m
EXZ180504	EX 10 007	Formrohre 180 x 50 x 4	4817 g/m

		<b>VIERKANTROHRE SQUARE TUBE</b>	
EZX151-5	EX 10 021	Vierkantrohre 15 x 15x 1,5	220 g/m
EXZ152	EX 10 057	Vierkantrohre 15 x 15 x 2	282 g/m
EXZ201-5	EX 10 000	Vierkantrohre 20 x 20 x 1,5	300 g/m
EXZ20202	EX 10 022	Vierkantrohre 20 x 20 x 2	391 g/m
EXZ203	EX 10 112	Vierkantrohre 20 x 20 x 3	553 g/m
EXZ251-5	EX 10 081	Vierkantrohre 25 x 25 x 1,5	382 g/m
EXZ252	EX 10 023	Vierkantrohre 25 x 25 x 2	499 g/m
EXZ253	EX 10 071	Vierkantrohre 25 x 25 x 3	716 g/m

**VIERKANTROHRE  
SQUARE TUBE**


EXZ301-5	EX 10 012	Vierkantrohre 30 X 30 X 1,5	464 g/m
EXZ30302	EX 10 024	Vierkantrohre 30 X 30 X 2	607 g/m
EXZ303	EX 10 051	Vierkantrohre 30 X 30 X 3	871 g/m
EXZ352	EX 10 140	Vierkantrohre 35 x 35 x 2	716 g/m
EXZ353	EX 10 107	Vierkantrohre 35 x 35 x 3	1041 g/m
EXZ404002	EX 10 025	Vierkantrohre 40 x 40 x 2	824 g/m
EXZ402-5	EX 10 069	Vierkantrohre 40 x 40 x 2,5	1017 g/m
EXZ40403	EX 10 026	Vierkantrohre 40 x 40 x 3	1204 g/m
EXZ404	EX 10 076	Vierkantrohre 40 x 40 x 4	1562 g/m
EXZ60402	EX 10 067	Vierkantrohre 40 x 60 x 2	1041 g/m
EXZ452	EX 10 104	Vierkantrohre 45 x 45 x 2	932 g/m
EXZ502	EX 10 015	Vierkantrohre 50 x 50 x 2	1024 g/m
EXZ503	EX 10 127	Vierkantrohre 50 x 50 x 3	1530 g/m
EXZ50504	EX 10 060	Vierkantrohre 50 x 50 x 4	1996 g/m
EXZ552	EX 10 084	Vierkantrohre 55 x 55 x 2	1150 g/m
EXZ60603	EX 10 027	Vierkantrohre 60 x 60 x 3	1854 g/m
EXZ60604	EX 10 028	Vierkantrohre 60 X 60 X 4	2429 g/m
EXZ704	EX 10 142	Vierkantrohre 70 x 70 x 4	2864 g/m
EXZ605	EX 10 029	Vierkantrohre 60 X 60 X 5	2938 g/m
EXZ80802	EX 10 030	Vierkantrohre 80 x 80 x 2	1692 g/m
EXZ80803	EX 10 054	Vierkantrohre 80 x 80 x 3	2506 g/m
EXZ804	EX 10 078	Vierkantrohre 80 x 80 x 4	3298 g/m
EXZ805	EX 10 087	Vierkantrohre 80 x 80 x 5	4068 g/m
EXZ1003	EX 10 053	Vierkantrohre 100 x 100 x 3	3157 g/m
EXZ1001004	EX 10 031	Vierkantrohre 100 X 100 X 4	4165 g/m
EXZ1005	EX 10 105	Vierkantrohre 100 x 100 x 5	5153 g/m


**L PROFIL**


EXL20102	EX 10 446	L Profil 10 x 20 x 2	152 g/m
EXL20153	EX 10 481	L profil 20 x 15 x 3	260 g/m
EXL25201-5	EX 10 455	L profil 25 x 20 x 1,5	177 g/m
EXL30152	EX 10 424	L Profil 30 x 15 x 2	233 g/m
EXL30202	EX 10 408	L Profil 30 x 20 x 2	260 g/m
EXL30203	EX 10 448	L Profile 30 x 20 x 3	382 g/m
EXL35152	EX 10 472	L profil 35 x 15 x 2	260 g/m
EXL35203	EX 10 449	L Profil 35 x 20 x 3	422 g/m
EXL402015	EX 10 416	L Profil 40 X 20 X 1,5	238 g/m
EXL40202	EX 10 407	L Profil 40 x 20 x 2	314 g/m
EXL40252	EX 10 462	L profil 40 x 25 x 2	342 g/m
EXL40302	EX 10 435	L profil 40 x 30 x 2	369 g/m
EXL40303	EX 10 434	L Profil 40 x 30 x 3	545 g/m
EXL45252	EX 10 457	L profil 45 x 25 x 2	368 g/m
EXL50152	EX 10 429	L Profil 50 x 15 x 2	342 g/m
EXL50202	EX 10 423	L profil 50 x 20 x 2	368 g/m
EXL50302	EX 10 403	L Profil 50 X 30 X 2	423 g/m




	L PROFIL		
EXL50303	EX 10 468	L profil 50 x 30 x 3	629 g/m
EXL50403	EX 10 450	L Profil 50 x 40 x 3	707 g/m
EXL60202	EX 10 418	L Profil 60 x 20 x 2	423 g/m
EXL60302	EX 10 444	L Profil 60 x 30 x 2	477 g/m
EXL60303	EX 10 445	L Profil 60 x 30 x 3	707 g/m
EXL60402	EX 10 419	L Profil 60 x 40 x 2	531 g/m
EXL60403	EX 10 415	L Profil 60 x 40 x 3	789 g/m
EXL60404	EX 10 425	L Profil 60 x 40 x 4	1041 g/m
EXL20702	EX 10 405	L Profil 70 x 20 x 2	477 g/m
EXL40702	EX 10 406	L Profil 70 x 40 x 2	586 g/m
EXL70505	EX 10 430	L Profil 70 x 50 x 5	1559 g/m
EXL80152	EX 10 461	L profil 80 x 15 x 2	504 g/m
EXL80602	EX 10 464	L profil 80 x 60 x 2	748 g/m
EXL80604	EX 10 470	L profil 80 x 60 x 4	1475 g/m
EXL100402	EX 10 471	L profil 100 x 40 x 2	748 g/m
EXL100503	EX 10 451	L Profil 100 x 50 x 3	1195 g/m
EXL100505	EX 10 473	L profil 100 x 50 x 5	1996 g/m
EXL120505	EX 10 459	L profil 120 x 50 x 5	2237 g/m
EXL120808	EX 10 460	L profil 120 x 80 x 8	4165 g/m
EXL120505	EX 10 459	L profil 120 x 50 x 5	2237 g/m
EXL120808	EX 10 460	L profil 120 x 80 x 8	4165 g/m
EXL140704	EX 10 400	L Profil 140 x 70 x 4	2234 g/m

	L PROFIL		
EXL15151-5	EX 10 447	L Pprofil 15 x 15 x 1,5	116 g/m
EXL15152	EX 10 442	L Profil 15 x 15 x 2	152 g/m
EXL20201	EX 10 409	L Profil 20 x 20 x 1	157 g/m
EXL20202	EX 10 410	L Profil 20 x 20 x 2	206 g/m
EXL203	EX 10 469	L profil 20 x 20 x 3	300 g/m
EXL25251-5	EX 10 411	L Profil 25 x 25 x 1,5	197 g/m
EXL25252	EX 10 433	L Profil 25 x 25 x 2	260 g/m
EXL253	EX 10 480	L profil 25 x 25 x 3	382 g/m
EXL30301-5	EX 10 401	L Profil 30 x 30 x 1,5	238 g/m
EXL30302	EX 10 412	L Profil 30 x 30 x 2	315 g/m
EXL30303	EX 10 413	L Profil 30 x 30 x 3	464 g/m
EXL30304	EX 10 436	L Profil 30 x 30 x 4	607 g/m
EXL35352	EX 10 443	L Profil 35 x 35 x 2	368 g/m
EXL40402	EX 10 402	L Profil 40 x 40 x 2	423 g/m
EXL40403	SP-013-012	L Profil 40 X 40 x 3	626 g/m
EXL40404	EX 10 426	L Profil 60 x 40 x 4	824 g/m
EXL405	EX 10 456	L profil 40 x 40 x 5	1016 g/m
EXL50502	EX 10 404	L Profil 50 x 50 x 2	532 g/m
EXL50503	EX 10 417	L Profil 50 x 50 x 3	789 g/m
EXL50504	EX 10 420	L Profil 50 x 50 x 4	1041 g/m
EXL50505	EX 10 437	L Profil 50 x 50 x 5	1288 g/m
EXL506	EX 10 465	L profil 50 x 50 x 6	1529 g/m
EXL508	EX 10 466	L profil 50 x 50 x 8	1995 g/m
EXL60603	EX 10 438	L Profil 60 x 60 x 3	952 g/m
EXL60604	EX 10 439	L Profil 60 x 60 x 4	1258 g/m
EXL60605	EX 10 428	L Profil 60 x 60 x 5	1559 g/m
EXL60606	EX 10 427	L Profil 60 x 60 x 6	1854 g/m
EXL70705	EX 10 452	L Profil 70 x 70 x 5	1830 g/m
EXL70707	EX 10 431	L Profil 70 x 70 x 7	2524 g/m
EXL80802	EX 10 432	L Profil 80 x 80 x 2	857 g/m
EXL80803	EX 10 454	L profil 80 x 80 x 3	1277 g/m

		<b>L PROFIL</b>	
EXL80804	EX 10 421	L Profil 80 x 80 x 4	1692 g/m
EXL80808	EX 10 453	L profil 80 x 80 x 8	3297 g/m
EXL1003	EX 10 458	L profil 100 x 100 x 3	1602 g/m
EXL1005	EX 10 440	L Profil 100 x 100 x 5	2644 g/m
EXL1008	EX 10 467	L profil 100 x 100 x 8	4165 g/m
EXL10010	EX 10 463	L profil 100 x 100 x 10	5152 g/m

		<b>U PROFIL</b>	
EXU102	EX 10 600	U profil 10 x 10 x 2	141 g/m
EXU15152	EX 10 618	U Profil 15 x 15 x 2	222 g/m
EXU201 5	EX 10 639	U profil 20 x 20 x 1,5	232 g/m
EXU20202	EX 10 624	U Profil 20 x 20 x 2	303 g/m
EXU23231 5	EX 10 625	U Profil 23 x 23 x 1,5	268 g/m
EXU25252	EX 10 647	U profil 25 x 25 x 2,5	385 g/m
EXU25252 5	EX 10 632	U profil 25 x 25 x 2,5	474 g/m
EXU253	EX 10 633	U profil 25 x 25 x 3	561 g/m
EXU30302	EX 10 607	U Profil 40 x 40 x 4	466 g/m
EXU30303	EX 10 617	U Profil 30 x 30 x 3	683 g/m
EXU352	EX 10 634	U profil 35 x 35 x 2	548 g/m
EXU35353	EX 10 613	U Profil 35 x 35 x 3	805 g/m
EXU40403	EX 10 627	U Profil 40 x 40 x 3	927 g/m
EXU40404	EX 10 608	U Profil 40 x 40 x 4	1214 g/m
EXU405	EX 10 635	U profil 40 x 40 x 5	1491 g/m
EXU50502	EX 10 628	U Profil 50 x 50 x 2	791 g/m
EXU50503	EX 10 602	U Profil 50 x 50 x 3	1172 g/m
EXU505	EX 10 641	U profil 30 x 15 x 2	1898 g/m
EXU60604	EX 10 630	U Profil 60 x 60 x 4	1865 g/m
EXU605	EX 10 637	U profil 60 x 60 x 5	2305 g/m
EXU1005	EX 10 660	U profil 100 x 100 x 5	3932 g/m

		<b>U PROFIL</b>	
EXU15201-5	EX 10 609	U Profil 20 x 15 x 1,5	211 g/m
EXU20152	EX 10 610	U Profil 20 x 15 x 2	249 g/m
EXU25152	EX 10 611	U Profil 25 x 15 x 2	276 g/m
EXU25202	EX 10 626	U Profil 25 x 20 x 2	331 g/m
EXU40253	EX 10 638	U profil 25 x 40 x 3	683 g/m
EXU30152	EX 10 643	U profil 30 x 15 x 2	304 g/m
EXU30153	EX 10 612	U Profil 30 x 15 x 3	439 g/m
EXU20302	EX 10 619	U Profil 30 x 20 x 2	412 g/m
EXU50303	EX 10 601	U profil 30 x 50 x 3	846 g/m
EXU39102	EX 10 622	U Profil 39 x 10 x 2	298 g/m
EXU20402	EX 10 623	U Profil 40 x 20 x 2	520 g/m
EXU50404	EX 10 636	U profil 40 x 50 x 4	1323 g/m
EXU53402	EX 10 603	U Profil 60 x 30 x 3	696 g/m
EXU45253	EX 10 614	U Profil 45 x 25 x 3	724 g/m
EXU50303	EX 10 601	U profil 50 x 30 x 3	846 g/m
EXU60202	EX 10 649	U profil 60 x 20 x 2	520 g/m
EXU60303	EX 10 605	U Profil 60 x 30 x 3	927 g/m
EXU60404	EX 10 629	U Profil 60 x 40 x 4	1431 g/m
EXU60503	EX 10 642	U profil 60 x 50 x 3	1252 g/m
EXU65252-5	EX 10 631	U Profil 65 x 25 x 2,5	745 g/m
EXU65552-5	EX 10 615	U Profil 65 x 55 x 2,5	1152 g/m
EXU100202	EX 10 616	U Profil 100 x 20 x 2	737 g/m
EXU100503	EX 10 644	U profil 100 x 50 x 3	1578 g/m
EXU120403	EX 10 645	U profil 120 x 40 x 3	1578 g/m
EXU120604	EX 10 648	U profil 120 x 60 x 4	2516 g/m
EXU120605	EX 10 640	U profil 120 x 60 x 5	3118 g/m
EXU140403	EX 10 646	U profil 140 x 40 x 3	1741 g/m

**RUNDRÖHRE  
ROUND TUBE**

EX0102	EX 10 220	Rundrohre 10 x 2	136 g/m
EX0121-5	EX 10 264	Rundrohre 12 x 1,5	134 g/m
EX0122	EX 10 233	Rundrohrohre 12 x 2	170 g/m
EX0142	EX 10 223	Rundrohre 14 x 2	204 g/m
EX0151-5	EX 10 258	Rundrohre 15 x 1,5	173 g/m
EX0161	EX 10 203	Rundrohre 16 x 1	128 g/m
EX0161 5	EX 10 259	Rundrohre 16 x 1,5	185 g/m
EX0162	EX 10 256	Rundrohre 16 x 2	239 g/m
EX0201	EX 10 204	Rundrohre 20 x 1	162 g/m
EX0201-5	EX 10 270	Rundrohre 20 x 1,5	236 g/m
EX0202	EX 10 226	Rundrohre 20 x 2	307 g/m
EX0202-5	EX 10 263	Rundrohre 20 x 2,5	373 g/m
EX0203	EX 10 268	Rundrohre 20 x 3	435 g/m
EX0221-5	EX 10 205	Rundrohre 22 x 1,5	262 g/m
EX0241-5	EX 10 234	Rundrohre 24 x 1,5	288 g/m
EX0251	EX 10 206	Rundrohre 25 x 1	204 g/m
EX0251-5	EX 10 249	Rundrohre 25 x 1,5	300 g/m
EX0252	EX 10 227	Rundrohre 25 x 2	392 g/m
EX0253	EX 10 271	Rundrohre 25 x 3	562 g/m
EX0281-5	EX 10 235	Rundrohre 28 x 1,5	339 g/m
EX0282	EX 10 239	Rundrohre 28 x 2	443 g/m
EX0301	EX 11 243	Rundrohre 30 x 1	247 g/m
EX0301-5	EX 10 272	Rundrohre 30 x 1,5	364 g/m
EX0302	EX 10 207	Rundrohre 30 x 2	477 g/m
EX0302-5	EX 10 219	Rundrohre 30 x 2,5	586 g/m
EX0303	EX 10 215	Rundrohre 30 x 3	690 g/m
EX0305	EX 10 240	Rundrohre 30 x 5	1065 g/m
EX0321	EX 10 208	Rundrohre 32 x 1	264 g/m
EX0321-5	EX 10 260	Rundrohre 32 x 1,5	390 g/m
EX0322	EX 10 218	Rundrohre 32 x 2	511 g/m
EX0351-5	EX 10 254	Rundrohre 35 x 1,5	428 g/m

**FLACHSTANGE  
FLAT BAR**

EXP104	EX 11 200	Flachstange 10 x 4	108 g/m
EXP105	EX 11 224	Flachstange 10 x 5	135 g/m
EXP125	EX 11 254	Flachstange 12 x 5	162 g/m
EXP153	EX 11 245	Flachstange 15 x 3	122 g/m
EXP154	EX 11 255	Flachstange 15 x 4	162 g/m
EXP1510	EX 11 246	Flachstange 15 x 10	406 g/m
EXP203	EX 11 238	Flachstange 20 x 3	163 g/m
EXP206	EX 11 219	Flachstange 20 x 6	325 g/m
EXP208	EX 11 214	Flachstange 20 x 8	434 g/m
EXP2010	EX 11 220	Flachstange 20 x 10	542 g/m
EXP2012	EX 11 213	Flachstange 20 x 12	651 g/m
EXP252	EX 11 259	Flachstange 25 x 2	135 g/m
EXP255	EX 11 260	Flachstange 25 x 5	338 g/m
EXP302	EX 11 207	Flachstange 30 x 2	163 g/m
EXP303	EX 11 202	Flachstange 30 x 3	243 g/m
EXP304	EX 11 205	Flachstange 30 x 4	325 g/m
EXP305	EX 11 203	Flachstange 30 x 5	406 g/m
EXP306	EX 11 226	Flachstange 30 x 6	488 g/m
EXP308	EX 11 257	Flachstange 30 x 8	650 g/m
EXP402	EX 11 242	Flachstange 40 x 2	217 g/m
EXP403	EX 11 217	Flachstange 40 x 3	325 g/m
EXP404	EX 11 208	Flachstange 40 x 4	434 g/m
EXP405	EX 11 237	Flachstange 40 x 5	542 g/m
EXP406	EX 11 230	Flachstange 40 x 6	651 g/m
EXP408	EX 11 252	Flachstange 40 x 8	867 g/m
EXP4012	EX 11 247	Flachstange 40 x 12	1301 g/m
EXP4015	EX 11 266	Flachstange 40 x 15	1627 g/m
EXP502	EX 11 243	Flachstange 50 x 2	271 g/m
EXP503	EX 11 241	Flachstange 50 x 3	406 g/m
EXP505	EX 11 240	Flachstange 50 x 5	677 g/m
EXP506	EX 11 231	Flachstange 50 x 6	813 g/m
EXP508	EX 11 232	Flachstange 50 x 8	1085 g/m
EXP5010	EX 11 222	Flachstange 50 x 10	1355 g/m
EXP5012	EX 11 233	Flachstange 50 x 12	1627 g/m
EXP5510	EX 11 248	Flachstange 55 x 10	1491 g/m
EXP602	EX 11 244	Flachstange 60 x 2	325 g/m
EXP603	EX 11 204	Flachstange 60 x 3	488 g/m
EXP604	EX 11 256	Flachstange 60 x 4	650 g/m
EXP605	EX 11 221	Flachstange 60 x 5	813 g/m
EXP606	EX 11 234	Flachstange 60 x 6	976 g/m
EXP6010	EX 11 223	Flachstange 60 x 10	1627 g/m
EXP6020	EX 11 227	Flachstange 60 x 20	3254 g/m
EXP7015	EX 11 210	Flachstange 70 x 15	2847 g/m
EXP702	EX 11 211	Flachstange 70 x 2	380 g/m
EXP703	EX 11 249	Flachstange 70 x 3	569 g/m
EXP804	EX 11 263	Flachstange 80 x 4	867 g/m
EXP806	EX 11 265	Flachstange 80 x 6	1301 g/m
EXP808	EX 11 228	Flachstange 80 x 8	1735 g/m
EXP8010	EX 11 250	Flachstange 80 x 10	2169 g/m
EXP8015	EX 11 218	Flachstange 80 x 15	3254 g/m
EXP905	EX 11 264	Flachstange 90 x 5	1220 g/m
EXP1006	EX 11 236	Flachstange 100 x 6	1627 g/m
EXP1008	EX 11 258	Flachstange 100 x 8	2169 g/m
EXP10010	EX 11 235	Flachstange 100 x 10	2711 g/m
EXP10015	EX 11 229	Flachstange 100 x 15	4067 g/m
EXP1206	EX 11 262	Flachstange 120 x 6	1952 g/m
EXP1208	EX 11 215	Flachstange 120 x 8	2603 g/m
EXP12010	EX 11 212	Flachstange 120 x 10	3254 g/m
EXP14010	EX 11 261	Flachstange 140 x 10	3796 g/m

		<b>FLACHSTANGE MIT RADIUS FLAT BAR WITH RADIUS</b>	
EXP3040R05	EX 11 205	Flachstange mit Radius 40 x 3	316 g/m
EXP4040R05	EX 11 206	Flachstange mit Radius 40 x 4	425 g/m

		<b>VIERKANT STANGE SQUARE BAR</b>	
EXS8	EX 11 600	Vierkantstange 8 x 8	173 g/m
EXS15	EX 11 602	Vierkantstange 15 x 15	610 g/m
EXS25	EX 11 601	Vierkantstange 25 x 25	1694 g/m

		<b>T PROFIL</b>	
EXT30303	EX 11 000	T Profil 30 x 30 x 3	464 g/m
EXT40202	EX 11 005	T Profil 40 x 20 x 2	314 g/m
EXT50504	EX 11 002	T Profil 50 x 50 x 4	1041 g/m
EXT50505	EX 11 004	T Profil 50 x 50 x 5	1288 g/m
EXT100602	EX 11 001	T Profil 100 x 60 x 2	857 g/m
EXT110502	EX 11 006	T Profil 110 x 50 x 2	856 g/m
EXT120602	EX 11 003	T Profil 120 x 60 x 2	965 g/m

		<b>RUNDSTANGE ROUND ROD</b>	
EXK8	EX 11 800	Rundstange 8	136 g/m
EXK12	EX 11 804	Rundstange 12	307 g/m
EXK15	EX 11 810	Rundstange 15	479 g/m
EXK16	EX 11 808	Rundstange 16	545 g/m
EXK18	EX 11 807	Rundstange 18	690 g/m
EXK30	EX 11 805	Rundstange 30	1917 g/m
EXK35	EX 11 802	Rundstange 35	2609 g/m
EXK45	EX 11 803	Rundstange 45	4313 g/m

# ALU BLECHE & BÄNDER

## LEGIERUNGEN

EN AW 1050 / 5005 / 5049 / 5754

## ZUSTÄNDE

H14/H24 – H22

## DICKE

0,2 mm bis 4,0 mm

## BREITE

500 mm bis 1500 mm

## LÄNGE

400 mm bis 6000mm

## COILGEWICHT

Ab 100 kg – bis 18.000 kg Coils

## OBERFLÄCHE

Mill finish / stucco



# ALU DRÄHTE UND BLITZSCHUTZDRÄHTE

## EINSATZMÖGLICHKEITEN

- Drähte aus Aluminium und Aluminiumlegierungen für Schrauben, Nägel, Niete und Stifte
- Drähte für die Elektrobranche für Blitzableit- und Stromleitsysteme (**E-ALMGSI 8 mm Stärke**)
- Aluminiumdrähte in Sonderformen, gebogen, zum Beispiel Stricknadeln
- Drähte für Flach- und Profildraht
- Drähte aus Aluminium und Aluminiumlegierungen, besonders geeignet zum Polieren, Eloxieren und für die Herstellung von Schmuck und Verzierungen usw.
- Runddraht aus Aluminiumlegierungen von großer Härte, der für die Herstellung von Reißverschlüssen entwickelt wurde
- Metallisierungsdraht
- Aluminiumdrähte unterschiedlicher Durchmesser (min. 0,25), auf Rollen oder Spulen für die Herstellung von Sieben, Gittern und Netzen
- Besondere Drähte aus hochwertigsten Aluminiumlegierungen für die Herstellung von Verschlüssen für die Teeverpackung und Verschlüssen, die in der Lebensmittel- und Metallindustrie verwendet werden
- Stangen aus Aluminium und Aluminiumlegierungen für Antennen
- Vierkantdraht für Zäune unterschiedlicher Stärke, Länge und Maschengröße
- Stacheldraht auf Rollen mit unterschiedlich angeordneten Drahtspitzen



**vukmetals**

Vukmetals e.u. | Seidlgasse 32/1 | 1030 Wien

M +43 699 109 89 169 | Tel / Fax +43 1 743 11 57

E [vukadin@vukmetals.at](mailto:vukadin@vukmetals.at) | [vukmetals.at](http://vukmetals.at)