



SYNERGIEN NUTZEN
ALUMINIUM UND STAHL
AUS EINER HAND

GÜNTHER + SCHRAMM 

SYNERGIEN NUTZEN ALUMINIUM UND STAHL AUS EINER HAND

Als führender Systemdienstleister im Bereich Stahl, Edelstahl und Aluminium bauen wir unseren Service und unser Produktportfolio ständig für Sie aus. Wir bevorraten das komplette Spektrum an Press-, Zieh- und Walzprodukten und stellen somit sicher, dass Sie die gewünschten Waren zeitnah erhalten. Über 50 Stangensägen, drei Aluminium-Plattensägen und Sägemöglichkeiten bis zu einem Durchmesser von 950 mm und einer Dicke von bis zu 200 mm runden

unser Dienstleistungsangebot ab. Egal ob Herstellungslängen, Fixlängen, Plattenzuschneideleistungen oder diverse Anarbeitungsleistungen nach Kundenzeichnung – für uns gehört dies zum umfassenden Serviceangebot dazu.

Bündeln Sie Ihren Einkauf – wir von Günther + Schramm unterstützen Sie mit unserem vielfältigen Produktsortiment.

GÜTEN IN EINER DICKE VON BIS ZU

200
MILLIMETER

PLATTEN WARMGEWALZT

EN 573-3, EN 485-1, -2, -3

Dickenbereich	Legierungen
6 – 150 mm	EN AW-2017A / AlCu4MgSi(A)
6 – 200 mm	EN AW-5083 / AlMg4,5Mn0,7
6 – 150 mm	EN AW-6082 / AlSi1MgMn
6 – 150 mm	EN AW-7022 / AlZn5Mg3Cu
6 – 150 mm	EN AW-7075 / AlZn5,5MgCu

Zuschneide < 6 mm Stärke bitte gesondert anfragen.

PLATTEN GEGOSSEN

BEIDSEITIG GEFRÄST UND FOLIERT

Dickenbereich	Legierungen
6 – 100 mm	EN AW-5083 / AlMg4,5Mn0,7

BLECHE KALTGEWALZT

EN 573-3, EN 485-1, -2, -4

Abmessungen	Legierungen
1,0 – 5,0 mm	EN AW-5754 H22
1,0 – 5,0 mm	EN AW-5754 H111

VIERKANT / FLACH GEPRESST

EN 573-3, EN 755-1, -2, -4 / -5, HL 3 M

Dickenbereich	Legierungen
15 x 10 – 200 x 20 mm	EN AW-2007 / AlCu4PbMgMn
20 x 20 – 200 x 200 mm	EN AW-2007 / AlCu4PbMgMn
10 x 10 – 100 x 100 mm	EN AW-5019 / AlMg5 NQ
25 x 10 – 120 x 55 mm	EN AW-5019 / AlMg5 NQ
20 x 10 – 100 x 40 mm	EN AW-6060 / AlMgSi
12 x 12 – 80 x 80 mm	EN AW-6060 / AlMgSi
20 x 10 – 200 x 20 mm	EN AW-6082 / AlSi1MgMn
20 x 20 – 200 x 200 mm	EN AW-6082 / AlSi1MgMn
30 x 30 – 150 x 150 mm	EN AW-7075 / AlZn5,5MgCu

RUNDROHRE NAHTLOS GEPRESST

EN 573-3, EN 755-1, -2, -7, HL 3 M

Abmessungen	Legierungen
Ø 50 – 400 mm	EN AW-6082 / AlSi1MgMn

RUND GEZOGEN

EN 573-3, EN 754-1, -2, -3
EINSEITIG GEFAST, HL 3 M

Abmessungen	Legierungen
Ø 10 – 80 mm	EN AW-2007 / AlCu4PbMgMn
Ø 10 – 65 mm	EN AW-2011 / AlCu6BiPb
Ø 10 – 65 mm	EN AW-6026 / AlMgSiBi
Ø 10 – 70 mm	EN AW-6082 / AlSi1MgMn
Ø 10 – 60 mm	EN AW-7075 / AlZn5,5MgCu

RUND GEGOSSEN

HOMOGENISIERT, VORGEDREHT
EN 573-3, HL 1 - 1,5 M

Abmessungen	Legierungen
Ø 140 – 620 mm	EN AW-2007 / AlCu4PbMgMn
Ø 150 – 454 mm	EN AW-5083 / AlMg4,5Mn0,7
Ø 140 – 460 mm	EN AW-6082 / AlSi1MgMn

RUND GEPRESST

EN 573-3, EN 755-1, -2, -3, HL 3 M

Dickenbereich	Legierungen
Ø 20 – 450 mm	EN AW-2007 / AlCu4PbMgMn
Ø 20 – 180 mm	EN AW-2011 / AlCu6BiPb
Ø 20 – 250 mm	EN AW-2017A / AlCu4MgSi(A)
Ø 10 – 270 mm	EN AW-5019 / AlMg5 NQ
Ø 30 – 300 mm	EN AW-5019 / AlMg5 EQ
Ø 20 – 200 mm	EN AW-5083 / AlMg4,5Mn0,7
Ø 20 – 100 mm	EN AW-6012 / AlMgSiPb
Ø 20 – 250 mm	EN AW-6026 / AlMgSiBi
Ø 16 – 450 mm	EN AW-6082 / AlSi1MgMn
Ø 20 – 400 mm	EN AW-7075 / AlZn5,5MgCu

SECHSKANT GEZOGEN

EN 573-3, EN 754-1, -2, -6
EINSEITIG GEFAST, HL 3 M

Abmessungen	Legierungen
SW 10 – 50 mm	EN AW-2007 / AlCu4PbMgMn
SW 10 – 36 mm	EN AW-6082 / AlSi1MgMn

Weitere Güten und Abmessungen auf Anfrage.

ALUMINIUM-LEGIERUNGEN

EN BEZEICHNUNG

DIN BEZEICHNUNG

Bezeichnung EN	Werkstoffbezeichnung EN	Werkstoffnummer	Werkstoffbezeichnung DIN	Dichte g/cm ³
EN AW-1050A	EN AW-Al99,5	3.0255	Al99,5	2,70
EN AW-2007	EN AW-AlCu4PbMgMn	3.1645	AlCuMgPb	2,85
EN AW-2011	EN AW-AlCu6BiPb	3.1655	AlCuBiPb	2,82
EN AW-2017A	EN AW-AlCu4MgSi(A)	3.1325	AlCuMg1	2,80
EN AW-2024	EN AW-AlCu4Mg1	3.1355	AlCuMg2	2,77
EN AW-5019	EN AW-AlMg5	3.3555	AlMg5	2,64
EN AW-5083	EN AW-AlMg4,5Mn0,7	3.3547	AlMg4,5Mn	2,66
EN AW-5754	EN AW-AlMg3	3.3535	AlMg3	2,66
EN AW-6012	EN AW-AlMgSiPb	3.0615	AlMgSiPb	2,75
EN AW-6026	EN AW-AlMgSiBi	—	AlMgSiBi	2,72
EN AW-6060	EN AW-AlMgSi	3.3206	AlMgSi0,5	2,70
EN AW-6082	EN AW-AlSi1MgMn	3.2315	AlMgSi1	2,70
EN AW-7020	EN AW-AlZn4,5Mg1	3.4335	AlZn4,5Mg1	2,77
EN AW-7022	EN AW-AlZn5Mg3Cu	3.4345	AlZnMgCu0,5	2,78
EN AW-7075	EN AW-AlZn5,5MgCu	3.4365	AlZnMgCu1,5	2,80

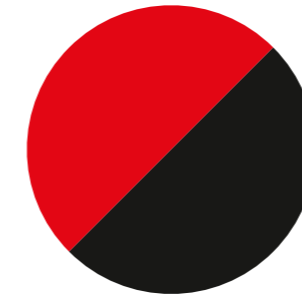
NORMEN

Ausführung	Legierung Zusammensetzung	Technische Lieferbedingungen	Mechanische Lieferbedingungen	Grenzabmaße/ Toleranz
Rund/gezogen	EN 573-3 (DIN 1725)	EN 754-1	EN 754-2 (DIN 1747)	EN 754-3 (DIN 1798)
Rund/gepresst	EN 573-3 (DIN 1725)	EN 755-1	EN 755-2 (DIN 1747)	EN 755-3 (DIN 1799)
Sechskant/gezogen	EN 573-3 (DIN 1725)	EN 754-1	EN 754-2 (DIN 1747)	EN 754-6 (DIN 1797)
Sechskant/gepresst	EN 573-3 (DIN 1725)	EN 755-1	EN 755-2 (DIN 1747)	EN 755-6 (DIN 59701)
Vierkant/gezogen	EN 573-3 (DIN 1725)	EN 754-1	EN 754-2 (DIN 1747)	EN 754-4 (DIN 1796)
Vierkant/gepresst	EN 573-3 (DIN 1725)	EN 755-1	EN 755-2 (DIN 1747)	EN 755-4 (DIN 59700)
Flach/gezogen	EN 573-3 (DIN 1725)	EN 754-1	EN 754-2 (DIN 1747)	EN 754-5 (DIN 1769)
Flach/gepresst	EN 573-3 (DIN 1725)	EN 755-1	EN 755-2 (DIN 1747)	EN 755-5 (DIN 1770)
Platten/warmgewalzt	EN 573-3 (DIN 1725)	EN 485-1	EN 485-2	EN 485-3

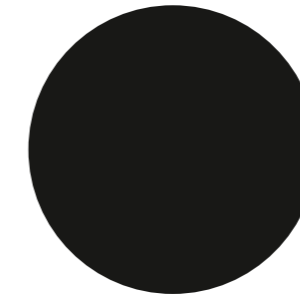
() = bisherige Norm
Angaben ohne Gewähr

AL-KENNFARBEN UND AL-LEGIERUNGEN

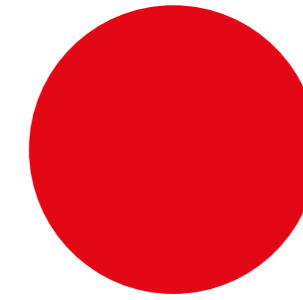
STAND MAI 2018



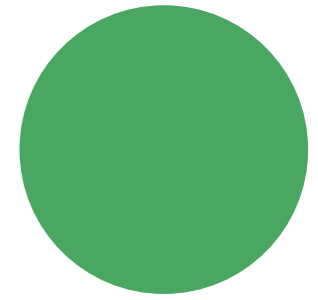
EN AW-1050A
RAL 3020/9004 Rot/Schwarz



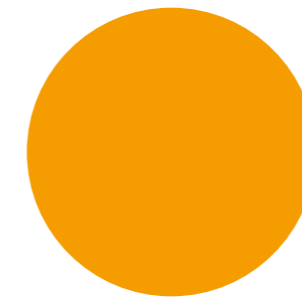
EN AW-2007
RAL 9004 Schwarz



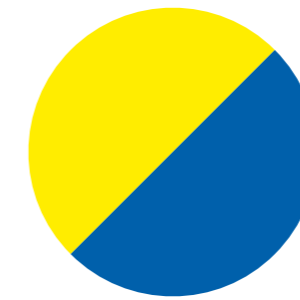
EN AW-2011
RAL 3020 Rot



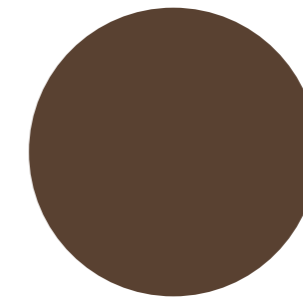
EN AW-2017A
RAL 6002 Grün



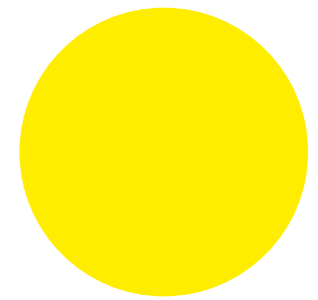
EN AW-2024
RAL 2004 Orange



EN AW-5019
RAL 1023/5010 Gelb/Blau



EN AW-5083
RAL 8002 Braun



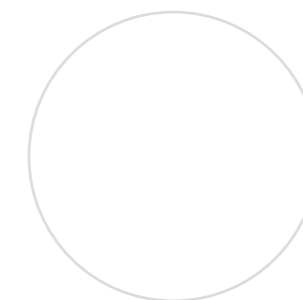
EN AW-5754
RAL 1023 Gelb



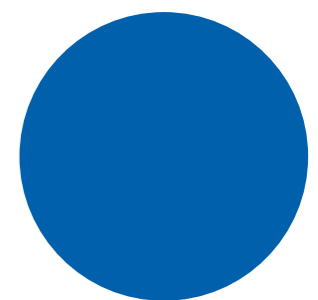
EN AW-6012
RAL 9010 Weiß



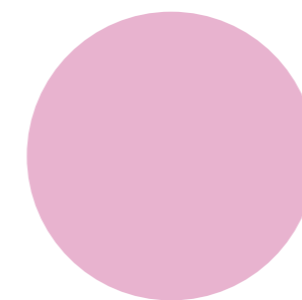
EN AW-6026
RAL 2004/5010 Orange/Blau



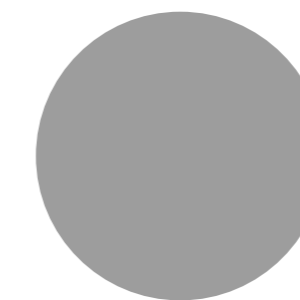
EN AW-6060
Farblos



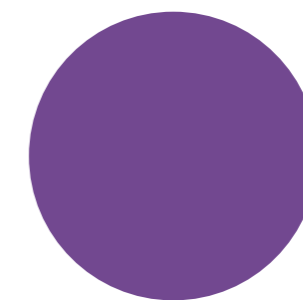
EN AW-6082
RAL 5010 Blau



EN AW-7020
RAL 3015 Rosa



EN AW-7022
RAL 7035 Grau



EN AW-7075
RAL 4005 Lila



GÜNTHER + SCHRAMM 

Hauptsitz

Günther + Schramm GmbH
Heidenheimer Str. 65
73447 Oberkochen

Telefon: +49 (0) 73 64 24-0
Telefax: +49 (0) 73 64 24-130
E-Mail: info@gs-stahl.de
Online: www.gs-stahl.de



Postleitzahlenregion 7
Postleitzahlenregion 8/9/0
Lohnfertigung
Material- & Prozesslogistik

+49 (0) 73 64 24-270
+49 (0) 73 64 24-280
+49 (0) 73 64 24-250
+49 (0) 73 64 24-260

Niederlassung

Essener Straße 25a
68219 Mannheim

Postleitzahlenregionen 5/6/7, F, CH

+49 (0) 6 21 8 04 25-60