

Luftfahrtwerkstoffe/Bleche

Aluminium Bleche nach Luftfahrtnorm

Aluminium Sheets acc. to aerospace specification

Abmessungen/Sizes: Standard/Standard: 1219 x 3657 mm/48" x 144" inch
Andere Formate auf Anfrage/Other sizes on request

Dicke	Dicke	theor. Gew.	2024clad	2024 T3	6061 T0/T4/T6	7075 T0	7075 T6
thick ness	thick ness	theor. weight	CLAD 2024 AMS-QQA-250/5 AMS4040	CLAD 2024 AMS-QQA-250/5 AMS4041	AMS-QQA-250/11 T0-AMS4025 T4-AMS4026 T6-AMS4027	CLAD 7075 AMS-QQA-250/13 AMS4048	CALD7075 AMS-QQA-250/13 AMS4049
mm	inch	kg/m ²					
0,3	0.012	0,84		◆			
0,4	0.016	1,12		◆			
0,5	0.020	1,4		◆			
0,6	0.025	1,68		◆			
0,8	0.032	2,24		◆	◆		
1,0	0.040	2,8	◆	◆	◆		◆
1,2	0.050	3,0	◆	◆	◆		◆
1,4	0.056	3,92					
1,5	----	4,2					
1,6	0.063	4,48	◆	◆	◆	◆	◆
1,8	0.071	5,04		◆			◆
2,0	0.080	5,6	◆	◆	◆	◆	◆
2,2	0.090	6,16	◆	◆		◆	◆
2,5	0.100	7,0		◆			◆
3,0	----	8,4					
3,2	0.125	8,96	◆	◆			◆
4,0	0.160	11,2		◆			◆
5,0	0.190	14,0		◆	◆		
6,0	----	16,8		◆			
6,35	0.250	17,78		◆			

- ◆ Lagervorrat ○ Werksvorrat bzw. Neuanfertigung (auf Basis entsprechender Mindestmengen)
- ◆ Warehouse stock ○ Mill stock or ex mill production (based on respective minimum quantities)



Seit mehr als 25 Jahren liefern wir Produkte in die **Luft- und Raumfahrt**.

Zu Beginn nur mit Halbzeugen, heute als Service Provider für Halbzeuge, Zuschnitte und vorgearbeitete Teile nach Zeichnung.

Durch die hohen Qualitätsanforderungen der Luftfahrtindustrie ist ein funktionierendes Qualitätsmanagementsystem unabdingbar.

In diesem Bereich sind wir nach **AS 9120** zertifiziert und konnten bei dem Audit 2010 unsere Leistung auf 98,5 Prozent steigern.

For more than 25 years we supply our customers with semi-finished goods and recently with cut-material based on our customers drawings.

Due to the strict and high quality standards in aerospace industry, an efficient quality management is a "must".

In this division we are certified based on the demands of EN 9120 and achieved the result of 98,5 % in 2010.