

MERKMALE

- Legierung mit mittlerer/hocher Festigkeit
- Leicht eloxiert, bearbeitet und geschweißt
- Bietet ein vielseitiges, Durable und wärmebeständige Material
- Geeignet für strukturelle Anwendungen

Natürliches Aluminiumblech, 300 mm lang, 2,7 g/cm³, 500 mm x 12 mm

RS Best.-Nr. 188-400



Professionelle Produkte von RS bieten Ihnen hochwertige Teile in allen Produktkategorien. Unsere Produktpalette wurde von Ingenieuren getestet und bietet eine vergleichbare Qualität wie die führenden Marken, ohne einen Premium-Preis zu zahlen.

Produktbeschreibung

Diese Aluminiumbleche unserer eigenen Marke RS Pro sind präzisionsgefertigt, um den internationalen Standards für enge Dicke, Toleranz, Ebenheit und Maßgenauigkeit, schallmetallurgische Eigenschaften für die weitere Fertigung zu entsprechen. Eloxieereigenschaften und unlemish-freie Oberfläche machen diese Platten sowohl in kommerziellen als auch in allgemeinen Anwendungen nützlich. Aluminiumbleche sind auch für den Innen- und Außeneinsatz geeignet.

Die Optionen aus Aluminiumblech von RS Pro umfassen die folgenden Größen:

- 434-043 - SIC 1050A Aluminiumblech, 300 mm x 200 mm x 1,2 mm
- 434-059 - SIC 1050A Aluminiumblech, 500 mm x 300 mm x 2 mm
- 178-239 - SIC 1050A Aluminiumblech, 500 mm x 300 mm x 3 mm
- 183-944 - SIC 1050A Aluminiumblech, 500 mm x 300 mm x 6 mm
- 188-321 - 6082 Aluminiumblech, 500 mm x 300 mm x 10 mm
- 188-400 - 6082 Aluminiumblech, 500 mm x 300 mm x 12 mm
- 188-292 - 6082 Aluminiumblech, 500 mm x 300 mm x 8 mm
- 187-328 - 6082 Aluminiumblech, 500 mm x 300 mm x 3 mm
- 188-264 - 6082 Aluminiumblech, 500 mm x 300 mm x 6 mm

Allgemeine Spezifikationen

Baugewerbe	6082
Materialgüte	6082
Farbe	Natürlich
Eignung	Bierdorne, Krane, stark gestreichelte Anwendungen, Trusse
Kleberverpackung	Nein
Form	Fest
Anwendung	Verteidigung; Industrietechnik; Transport - Straße, Schiene, Luft, Marine; Bau und Konstruktion; Lüfterflügel; Elektrotechnik

Mechanische Spezifikationen

Länge	300mm
Breite	500mm
Dicke	12mm
Dichte	2.7g/cm ³
Härte	91 HB
Wärmeleitfähigkeit von 0,815 W/mK	180W/mK
Zugfestigkeit	300Mpa

Zulassungen

Konformität/Zertifizierung	BSEN 485, 515, 573 6082T6
-----------------------------------	---------------------------

