

CARACTERÍSTICAS

- Aleación de resistencia media/alta
- Fácilmente anodizado, mecanizado y soldado
- Proporciona un material multiusos, durable y resistente al calor
- Adecuado para aplicaciones estructurales

Lámina de aluminio natural, 300mm de largo, 2,7 g/cm³, 500mm x 12mm

Código RS: 188-400



Los productos con aprobación profesional RS le proporcionan piezas de calidad profesional en todas las categorías de productos. Nuestra gama de productos ha sido probada por ingenieros y proporciona una calidad comparable a las marcas líderes sin pagar un precio superior.

Descripción de producto

Estas láminas de aluminio de nuestra Marca RS Pro tienen un acabado de precisión para cumplir los estándares internacionales de grosor, tolerancia, planicidad y precisión dimensional, propiedades metalúrgicas de sonido para su posterior fabricación. Las características de anodizado y la superficie sin manchas convierten a estas hojas en útiles tanto en aplicaciones comerciales como generales. Las láminas de aluminio también son adecuadas para su uso en interiores y al aire libre.

Las opciones RS Pro de chapa metálica de aluminio incluyen los siguientes tamaños:

434-043 - Hoja de aluminio SIC 1050A, 300mm x 200mm x 1,2 mm

434-059 - Hoja de aluminio SIC 1050A, 500mm x 300mm x 2mm

178-239 - Hoja de aluminio SIC 1050A, 500mm x 300mm x 3mm

183-944 - Hoja de aluminio SIC 1050A, 500mm x 300mm x 6mm

188-321 - 6082 lámina de aluminio, 500mm x 300mm x 10mm

188-400 - 6082 lámina de aluminio, 500mm x 300mm x 12mm

188-292 - 6082 lámina de aluminio, 500mm x 300mm x 8mm

187-328 - 6082 lámina de aluminio, 500mm x 300mm x 3mm

188-264 - 6082 lámina de aluminio, 500mm x 300mm x 6mm

Especificaciones generales

Construcción	6082
Grado del material	6082
Color	Natural
Idoneidad	Barriles de cerveza, Grúas, aplicaciones altamente estresadas, cabezas de armadura
Reverso adhesivo	No
Forma	Sólido
Aplicación	Defensa; Ingeniería industrial; Transporte – carretera, ferrocarril, aire, marina; Construcción; palas de ventiladores; Ingeniería eléctrica

Especificaciones mecánicas

Longitud	300mm
Anchura	500mm
Grosor	12mm
Densidad	2.7g/cm ³
Dureza	91 MP
Conductividad térmica	180W/mK
Resistencia a la tracción	300Mpa

Aprobaciones

Cumplimiento/Certificaciones	BSEN 485, 515, 573 6082T6
------------------------------	---------------------------

