



商品名

# 2024-T351

航空宇宙規格アルミニウム合金板

規格: AMS4037  
AMS-QQ-A-250/4

t/inch	t/mm	48in×144in (1219.2×3657.6mm)	機械的性質		
			引張り	耐力	伸び
板厚	板厚		ksi (N/mm <sup>2</sup> )	ksi (N/mm <sup>2</sup> )	(%)
0.5	12.7	◎	63.0 (434以上)	42.0 (289以上)	8以上
0.75	19.05	◎			
1.0	25.4	◎			
1.25	31.75	◎	62.0 (427以上)		7以上
1.5	38.1	◎			6以上
1.75	44.45	◎			
2.0	50.8	◎	60.0 (413以上)	4以上	
2.5	63.5	◎			
3.0	76.2	◎	57.0 (393以上)		
3.5	88.9	◎			
4.0	101.6	◎	41.0 (282以上)		

板厚 0.5" (12.7 mm) 以上は超音波探傷試験実施  
SPEC: AMS-STD-2154, CL. A

- 機械的性質の数値は ksi が基本となります。
- (数字)は ksi を N/mm<sup>2</sup> に換算する為、係数 6.89476 を掛け四捨五入した数値としています。(参考)