

<b>TÔLES EN ALLIAGE EN AW-6082</b>											
Etat	Epaisseur spécifiée (mm)		Rm (MPa)		Rp0,2 (MPa)		A % mini		Rayon de pliage		Dureté HBS
	supérieure à	jusqu'à	mini	maxi	mini	maxi	A 50	A	180°	90°	
<b>O</b>	≥ 0,4	1,5		150		85	14		1,0 e	0,5 e	40
	1,5	3,0		150		85	16		1,0 e	1,0 e	40
	3,0	6,0		150		85	18			1,0 e	40
	6,0	12,5		150		85	17			2,0 e	40
	12,5	25,0		155				16			40
<b>T4 T451 (1)</b>	≥ 0,4	1,5	205		110		12		3,0 e	1,0 e	58
	1,5	3,0	205		110		14		3,0 e	1,5 e	58
	3,0	6,0	205		110		15			3,0 e	58
	6,0	12,5	205		110		14			4,0 e	58
<b>T451</b>	12,5	40,0	205		110		13				58
	40,0	80,0	205		110		12				58
<b>T42 (1)</b>	≥ 0,4	1,5	205		95		12			1,5 e	57
	1,5	3,0	205		95		14			2,0 e	57
	3,0	6,0	205		95		15			3,0 e	57
	6,0	12,5	205		95		14			4,0 e	57
	12,5	40,0	205		95				13		57
	40,0	80,0	205		95				12		57
<b>T6 T651 T62 (1)</b>	≥ 0,4	1,5	310		260		6			2,5 e	94
	1,5	3,0	310		260		7			3,5 e	94
	3,0	6,0	310		260		10			4,5 e	94
	6,0	12,5	310		255		9			6,0 e	91
<b>T651 T62</b>	12,5	60,0	295		240			8			89
	60,0	100,0	295		240			7			89
	100,0	150,0	275		240			6			84
	150,0	175,0	275		230			4			83

Tableau 69