



LEGHE DI ALLUMINIO PRIMARIO

Gruppo lega	Designazione della lega		Resistenza a trazione	Carico unitario di scostamento dalla proporzionalità	Allungamento	Durezza Brinell
	Numerica	Simboli chimici				
AlSi10Mg	En AC-43100	EN AC-AlSi10Mg	180	90	2.5	55
	En AC-43400	EN AC-AlSi10Mg	240	140	1	70
AlSi7Mg	En AC-42000	EN AC-AlSi7Mg	170	90	2.5	55
AlSi(Cu)	En AC-47100	EN AC-AlSi12Cu1 (Fe)	240	140	1	70
/	Silafont 36	AlSi9MgMn	Da 250 a 290	Da 120 a 150	Da 5 a 10	Da 75 a 95

1 N/mm² = 1 MPa.