



**SUPERALLOYS**

**ORIC ITALIANA S.R.L.**

*Indirizzo: Via dell' Industria, 4 - Zona Industriale*

*Località: Castel San Giovanni 29015 (PC) Italy*

*Tel: +039 0523 882498*

*Fax: +039 0523 883111*

*Email: [info@oric.it](mailto:info@oric.it)*

## *Tabella Saldatura Alluminio*

ALLUMINIO	SPECIFICHE			ANALISI									
	AA USA	DIN	Punto di fusione	Al	Fe	Cu	Mn	Mg	Cr	Zn	Ti	Be	Si
			°C	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%
Al 99,5	1050	30.259	647 – 658	99,5	0,4	0,05	0,05	0,05		0,07	0,03	0,0008	0,25
Al Mg 5	5356	33.556	571 – 633	BAL	0,4	0,1	0,05 – 0,2	4,5 – 5,5	0,05 – 0,2	0,1	0,06 – 0,2	0,0008	0,25
Al Si 5	4043	32.245	573 – 632	BAL	0,6	0,05	0,05	0,05		0,1	0,15	0,0008	4,5 – 6