

Souder l'aluminium

Tous les alliages des familles 1000, 3000, 5000, et 6000 sont soudable à l'arc
Ils sont tous soudables entre eux sous réserve de choisir le bon métal d'apport.

Métal d'apport selon les alliages à souder

Alliages à souder	Famille 1000 3000	Poudral	5005 5050	5052 5454 5754	5083 5086	Famille 6000	A-G6 A-G3T	A-S7G A-S13
A-S7G A-S13	Série 4000		Série 4000	Série 4000	Série 4000	Série 4000	Série 4000	Série 4000
A-G6 A-G3T	Série 4000		Série 4000	Série 5000	Série 5000	Série 5000	Série 5000	
Famille 6000	Série 4000		Série 4000	Série 4000 Série 5000	Série 4000 Série 5000	Série 4000 Série 5000		
5083 5086	Série 4000		Série 4000	Série 5000	Série 5000			
5052 5454 5754	Série 4000		Série 4000	Série 5000				
5005 5050	Série 1000		Série 1000					
Poudral		4043A						
Famille 1000 3000	Série 1000							

Les alliages d'apport les plus classiques sont :

Série 1000 : **1050A**, 1080

Série 4000 : **4043A**, 4045, 4047A

Série 5000 : **5356**, 5556A, 5183, 5087

Ceux soulignés sont les plus courants