

LNT 28

CLASSIFICATION

AWS A5.28 : ER80S-G

CARACTÉRISTIQUES

Baguette TIG pour le soudage des aciers résistant à la corrosion atmosphérique.
Excellentes propriétés mécaniques.

GAZ DE PROTECTION (SELON ISO 14175)

I1 Gaz inerte Ar (100%)

HOMOLOGATIONS

CE

+

ANALYSE CHIMIQUE DU FIL

C	Mn	Si	Ni	Cu
0.1	1.4	0.75	0.8	0.3

PROPRIÉTÉS MÉCANIQUES DU MÉTAL DÉPOSÉ

	Gaz de protection	Condition	Limite élastique (N/mm ²)	Résistance à la	Allongement (%)	Résilience ISO-V(J)
				rupture (N/mm ²)		-20°C
Valeurs typiques	I1	AW	570	620	26	80

NUANCES DES ACIERS À SOUDER

Nuances d'aciers	Standard	Type
Aciers résistants à la corrosion atmosphérique	EN 10155	S 235 J 0 W
		S 235 J 2 W
		S 355 J 0 W
		S 355 J 2 W
		S 355 K 2 G 1 W

CONDITIONNEMENTS

	Dimètre(mm)	2.4
Conditionnement :	Etui plastique 5 kg	X

Note : Longueur = 1000 mm

LNT 28: rev. C-FR23-26/10/15