

LNT 28

CLASIFICACIÓN

AWS A5.28	ER80S-G	A-Nr	10
		F-Nr	6
		9606 FM	2

DESCRIPCIÓN GENERAL

Varilla para soldadura TIG de aceros resistentes a la intemperie.
Excelentes propiedades mecánicas .

GASES DE PROTECCIÓN (ACC. ISO 14175)

I1	Gas Inerte Ar (100%)
----	----------------------

HOMOLOGACIONES

CE

+

COMPOSICIÓN QUÍMICA (% EN PESO) TÍPICA, METAL DEPOSITADO

C	Mn	Si	Ni	Cu
0.1	1.4	0.75	0.8	0.3

PROPIEDADES MECÁNICAS, TÍPICAS, METAL DEPOSITADO

	Gas de protección	Condición	Lim. Elástico [N/mm ²]	R.Tracción [N/mm ²]	Alargamiento [%]	Impacto ISO-V[J] -20°C
Valores típicos	I1	AW	570	620	26	80

MATERIALES A SOLDAR

Grados Acero	Standard	Tipo
Aceros resistentes a la intemperie	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

DIÁMETROS/EMPAQUETADO

Diámetro (mm)	2.4	Nota : Longitud corte = 1000 mm
5 kg PE tubo	X	

LNT 28: rev. C-ES23-01/03/16