

CODESOL

**Ficha Técnica
CODEFLUX TIG
X308L**

FT-C201663D
FECHA: 09/12/2010

CLASIFICACIÓN: AWS A 5.22: R308LT1-5
EN 12073 T 19 9 L R C/M 3 JIS Z3323 YF308LC

Descripción: Varilla tubular para aceros inoxidable bajos en carbono 18% Cr - 8% Ni. Aplicable para aceros tipo 304 y 304L. Adecuada para pase de raíz en soldadura TIG por un lado, sin gas de respaldo.

Materiales / Campo de aplicación:

Composición química (%) del metal depositado estándar:

C	Si	Mn	P	S	Ni	Cr	Mo	Cu	Al	Nb	N
0.018	0.80	1.66	0.023	0.005	10.31	19.62	0.02	0.03	--	--	--

Propiedades mecánicas típicas :

GAS	Metal depositado	Límite Elástico (N/mm ²)	Carga de Rotura (N/mm ²)	Elongación 5d (%)	CHARPY V (J)			
					0°	-60° C	-196° C	--
Ar			620	47	--	--	60	--

Información Complementaria:

PARÁMETROS DE SOLDADURA				EMBALAJE
Diámetro (mm)	Voltaje	Longitud (mm)	Tipo Corriente (Polo+)	Peso Bobina (Kg)
2.2		1000	DC	5

Gas: Ar

Posición de soldadura:



CERTIFICACIÓN
FABRICANTE

