

CODESOL**Ficha Técnica
CODEFLUX
329AP**FT-C201682A1
FECHA: 09/12/2010**CLASIFICACIÓN:** AWS A 5.22: E2209T1-1/4
EN 12073 T 22 9 3 N L P C/M 1
EN ISO 17663: T 22 9 3 N L P C/M 1**Descripción:** Hilo tubular tipo rutilo para aceros inoxidable dúplex. Adecuado para aceros SUS329J3L y ASTM S31803. Para soldadura de filete y soldadura a tope en todas las posiciones.**Materiales / Campo de aplicación:**

Composición química (%) del metal depositado estándar (con gas de protección CO₂):

C	Si	Mn	P	S	Ni	Cr	Mo	Cu	Al	Nb	N
0.027	0.58	0.78	0.019	0.008	9.42	23.34	3.42	0.02	--	--	0.14

Propiedades mecánicas típicas (con gas de protección CO₂):

GAS	Metal depositado	Límite Elástico (N/mm ²)	Carga de Rotura (N/mm ²)	Elongación 5d (%)	CHARPY V (J)			
					0°	-20° C	-40° C	-60° C
CO ₂			830	29	--	45	--	--

Información Complementaria:

PARÁMETROS DE SOLDADURA				EMBALAJE
Diámetro (mm)	Voltaje	Intensidad	Tipo Corriente (Polo+)	Peso Bobina (Kg)
1.2		130~250	DC	12.5

Gas: CO₂ ó mezcla Ar-CO₂

Posición de soldadura:

CERTIFICACIÓN
FABRICANTE

CWB

