

T - 2209 AWS A5.9-15 :ER2209
PARA ACERO INOXIDABLE DUPLEX



DESCRIPCIÓN

- BARRAS DE SOLDADURA TIG PARA ACEROS DUPLEX (UNS S31803, STS 329J1, 329J2L)
- APLICADO AMPLIAMENTE EN LA INDUSTRIA PETROQUÍMICA Y EN APARATOS DE DESTILACIÓN.

COMPOSICIÓN QUÍMICA (%)

C	Si	Mn	Ni	Cr	Mo
0.01	0.40	1.67	8.70	22.70	3.10

PROPIEDADES MECÁNICAS (AS WELDED)

	Y.S (MPa)	T.S (MPa)	EL (%).	IV (J)	
				-10°C	-50°C
AWS A5.9		MIN. 690	MIN. 20		
EN ISO 14343	MIN. 450	MIN. 550	MIN. 20		
EJEMPLO	769	855	32	183	160

