

KST-312 SUPER



SOLDADURA DE ACEROS DIFÍCILES Y DISIMILES. EXCELENTE RESISTENCIA MECÁNICA, A LA CORROSIÓN, TEMPERATURA E IMPACTO. ALTA TENACIDAD.

DESCRIPCIÓN

- RECUBRIMIENTO DEL TIPO CAL TITANIA PARA SOLDAR ACEROS DE DIFÍCIL SOLDABILIDAD. UTILIZABLE EN UNIONES Y RECUBRIMIENTO DURO, EN ACEROS INOXIDABLES Y ACEROS RESISTENTES A LA TEMPERATURA.
- BUENA RESISTENCIA A LA FRACTURA.
- RECOMENDACIONES:
SECAR LOS ELECTRODOS A 250-350°C POR 30 A 60 MIN HORAS PREVIO A SU USO.

POSICIÓN SOLDADURA**COMPOSICIÓN QUÍMICA (%)**

C	Si	Mn	P	S	Ni	Cr	Mo	Cu
0.08	0.45	1.30	0.028	0.012	8.49	29.13	0.10	0.11

PROPIEDADES MECÁNICAS

	Y.S (0.2%OS) (MP A)	T.S (MPA)	EL (%).
AWS A5.1		MIN. 600	MIN. 22
EN ISO 3581-A	MIN. 450	MIN. 650	MIN. 15
EJEMPLO	510	760	25

APROBACIONES

CE

