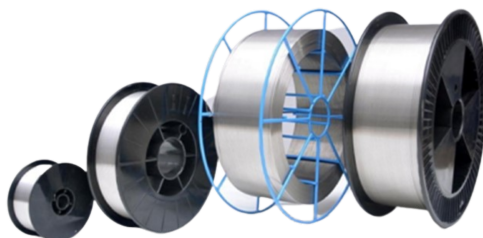


ACIER INOXYDABLE MIG 316LSi



NORMES & CLASSIFICATION

EN W.NR	EN ISO 14343-A	AWS A5.9
1.4430	(19 12 3 LSi)	ER 316LSi

PRINCIPALES HOMOLOGATIONS



ANALYSE CHIMIQUE TYPE %

	C	Mn	P	S	Si	Cr	Ni	Mo	Cu
ER 316LSi	0.03	1.30-2.10	0.03	0.02	0.30-1.00	18.0-20.0	11.0-13.0	2.00-2.50	0.30

Caractéristiques Mécaniques Types (gaz M21 & M12)

Nuance	Gaz utilisé	Rp	Rm	A %	KW (J)	t °C
ER 316LSi	M21 (80% Ar + 20% CO ₂)	431	606	34	90	-196
	M12 (98% Ar + 2% CO ₂)	439	630	37	61	-196

Téléchargez nos certificats 3.1 et 2.2 sur www.britsoud.com

PRINCIPAUX DIAMETRES ET CONDITIONNEMENTS

	0.60mm	0.80mm	1.00mm	1.20mm
D200	MIG316LSiD200	MIG316LSi06D200	MIG316LSi06D200	MIG316LSi06D200
D300		MIGER316LSi080	MIGER316LSi100	MIGER316LSi120
FUT		MIG316LSi080FUT	MIG316LSi100FUT	MIG316LSi120FUT

Découvrez toute notre gamme sur www.britsoud.com