

KSM 316LSi \varnothing 1.0

Ref. H316-1.0

CLASIFICACIÓN

AWS	EN ISO
A5.9: ER 316LSi	14343-A: G 19 12 3 L Si

DESCRIPCIÓN

Hilo MIG para soldadura de aceros inoxidable austeníticos tipo 316 y 316 L. Bajo contenido en carbono. Excelente resistencia a la corrosión.

COMPOSICIÓN QUÍMICA (%)

C	Si	Mn	P	S	Mo	Cr	Ni	Cu
<0,03	0,65 - 1,2	1,0 - 2,5	<0,03	<0,02	2,5 - 3,0	18 - 20	11 - 14	<0,5

PROPIEDADES MECÁNICAS

PARÁMETROS DE SOLDADURA

Diámetro	Intensidad de corriente (A)	Voltaje de Arco (V)	Tipo de corriente
1.0	80 - 300	18 - 32	DC +/-

POSICIONES DE SOLDADURA



CERTIFICADOS

