

Clasificación

AWS A5.23: E B3
UNE-EN 12070 :S Cr Mo 2

Descripción General

Alambre macizo aleado al cromo-molibdeno, para la soldadura por arco sumergido de aceros resistentes a la fluencia.

Composición química típica del alambre (% en peso)

	C	Mn	Si	Cr	Mo
Requerido AWS	0,05-0,15	0,40-0,80	0,05-0,30	2,25-3,00	0,90-1,10
Requerido EN	0,08-0,15	0,30-0,70	0,05-0,25	2,20-2,80	0,90-1,15
Valores típicos	0,10	0,6	0,15	2,6	1,0

Embalaje y Diámetro

Peso (Kg)	Tipo	Diámetro (mm)		
		2,5	3,2	4,0
20	Rollo (Soporte cartón)	X	X	X

Nota: Lincoln KD,S.A. se reserva el derecho de modificar sin previo aviso las características de los productos presentados en este documento, y puede considerarse únicamente como guía de consulta.

Clasificación

AWS A5.23: E Ni 1
UNE-EN 756 : S 2 Ni 1

Descripción General

Alambre macizo débilmente aleado al níquel, para la soldadura por arco sumergido donde se requieren excelentes propiedades al impacto a bajas temperaturas.

Composición química típica del alambre (% en peso)

	C	Mn	Si	Ni
Requerido AWS	0,12 máx.	0,75-1,25	0,05-0,30	0,75-1,25
Requerido EN	0,07-0,15	0,80-1,30	0,05-0,25	0,80-1,20
Valores típicos	0,1	1,1	0,15	1,0

Embalaje y Diámetro

Peso (Kg)	Tipo	Diámetro (mm)			
		2,0	2,4	3,2	4,0
20	Rollo (Soporte cartón)		X	X	X
30	Rollo (Soporte cartón)	X	X	X	X

Nota: Lincoln KD,S.A. se reserva el derecho de modificar sin previo aviso las características de los productos presentados en este documento, y puede considerarse únicamente como guía de consulta.