the best partner

Świadectwo odbioru 3.1
wg PN - EN 10204:2004

Drut elektrodowe manganowe - krzemowy pomiedziowany do półatomatycznego spawania w osłonach gazów ochronnych powszechnego użytku. Odpowiedni do spawania w osłonie dwutlenku: węgla CO_2 i mieszanki M21

Nazwa handlowa: Drut spawaln. IN

Niniejszym stwierdzamy, że drut stalowy został wykonany zgodnie z Din 8559 SG2/EN ISO 14341-A-G42 4C1/M21 3SI1, zatwierdzony przez: CCS, ABS, BV, LR, TÜV, DB(42.142.01), CPR, CWB

Średnica mm	Rodzaj	Wytop
0,8	G3Si1	836735
1,0	G3Si1	832004
1,2	G3Si1	836735

SKŁAD CHEMICZNY PRODUKTU

Komponenty	C	Si	Mn	P	S	Cr	Ni	Mo	Cu
Standard	0.06-0.14	0.80-1.0	1.40-1.60	Max 0.025	Max 0.025	Max 0.15	Max 0.15	Max 0.15	Max 0.50
Test	0.08	0.86	1.54	0.010	0.013	0.08	0.07	0.08	0.22

EXTERNAL DIMENSIONS
PASS

SURFACE QUALITY
PASS

Certyfikat:

Specyfikacja: DIN 8559 SG2/EN ISO 14341-A-G42 4C1/M21 3Si1

TEST WŁAŚCIWOŚCI MECHANICZNYCH

Yield Strength	Tensile Strength	Percentage Elongation	Impact value	Test temperature
σ 0.2 (Mpa)	σ b (Mpa)	δ 5 (%)	(J)	(°C)
448	551	28	89	-30

*Świadectwo odbioru/zgodności zostało wystawione na podstawie oryginalnego certyfikatu producenta NO.:20140627

FACHOWIEC Firma Handlowa Wielobranżowa Zenon Świętek
ul. Grunwaldzka 390
60-169 Poznań

tel. **(61)66-18-158**
fax **(61)66-18-156**
e-mail: **sklep@fachowiec.com**
www.fachowiec.com