



Drut spawalniczy G3Si1 0,8mm 5kg Gold

Nr katalogowy: 11 50 170072

Kod EAN: 5906340890613

Cena

51,59 PLN

Opis produktu

Drut spawalniczy, miedziowany SG2/G3Si1, MIG/MAG

Podstawowe parametry

Średnica spoiwa 0,8 mm

Średnica szpuli 200 mm

Masa netto 5 kg

Szpula plastikowa

Nawój precyzyjny

Przeznaczenie i zakres stosowania

Drut elektrodowy manganowo-krzemowy, miedziowany, przeznaczony do spawania metodą MAG stali niskowęglowych konstrukcyjnych, kotłowych, okrętowych, jak również drobnoziarnistych stali węglowo-manganowych. Pozwala na stosowanie wysokich natężeń prądu przy łuku natryskowym oraz niskich przy zwarciovym przenoszeniu metalu.

Gaz ochronny: CO₂, Ar+CO₂.

Prąd spawania: DC+

Pozycja spawania: PA, PB, PC, PD, PE, PF

Klasyfikacja:

PN-EN ISO 14341-A: G424M/C 3Si1

AWS A5.18: ER70S-6

DIN 8559: SG2

Werkstoff nr: 1.5125

Dopuszczenia

TÜV, DB, LR, ABS, NAKS, CWB, RMRS

Własności Ar+20% CO₂

$R_e=490 \text{ N/mm}^2$

$R_m=590 \text{ N/mm}^2$

$A_5=25\%$

$KV=100 \text{ J } (-10^\circ\text{C})$

$KV=80 \text{ J } (-20^\circ\text{C})$

Skład chemiczny drutu

C = 0,10 %

S = 0,90 %

Mn = 1,5 %

Mo ≤ 0,15 %

Pokrycie **Cu**