

Fliess TIG WSG2

AWS: A5-18: ER70S-6

EN ISO 636-A: W 46 5 W3Si1



Tigtråd for sveising av ulegerte konstruksjonsstål.

Generell beskrivelse:

Fliess TIG WSG2 er en kobberbelagt Tig-tråd for sveising av ulegerte karbonstål med ren argon som dekk-gass.

Sveisestillinger:



Strøm-art:

DC-

Gassmengde:

12-20 l/min.

Kjemiske verdier i sveisetråd:

C	Mn	Si	P	S	Cu	Ni	Cr	Mo	V	Al	Ti+Zr		
0,06-0,14	1,40-1,60	0,80-1,00	Max 0,025	Max 0,025	Max 0,35	Max 0,15	Max 0,15	Max 0,15	Max 0,03	Max 0,02	Max 0,15		

Gasstype:

Argon

Mekaniske verdier i rent sveisemetall:

Brudd og flytegrense			Slagseighet	
Flytegrense Mpa	Bruddgrense Mpa	Forlengelse %	Charpy V (J) -50 °C	
≥460	530-680	Min. 22	≥47	

Forpakkingsdata:

1,6mm x 1000mm x 2,5Kg
2,0mm x 1000mm x 2,5Kg
2,4mm x 1000mm x 2,5Kg
3,2mm x 1000mm x 2,5Kg

Godkjenninger:

CE

Referanse / dato:

Fliess TIG WSG2,
Norsk, 15.04.2026.