

SALDATURA -- FILO PIENO GMAW -- ACCIAIO BASSOLEGATO



**AWS-ASME II C. SFA 5.28 :**  
ER80S-D2

				Ø (mm)
Resistenza	N/mm <sup>2</sup>	560 - 720		
Limite Elastico	N/mm <sup>2</sup>	>500		0.8
Allungamento (5d)	%	>18		1
Resilienza KV	J (20°C)	120		1.2
Resilienza KV	J (-20°C)	>47		1.6

**EN-ISO 14341-A :**  
G 50 2 M21 4Mo

Gas: Miscela Argon-CO<sub>2</sub>, 100% CO<sub>2</sub>

**Campo di impiego**

Bassolegato 0.5% Mo per la costruzione di caldaie a vapore e saldature su acciai legati fino a 500°C

**Disponibilità magazzino:** materiale NON a STOCK

Revisione 0.0 - 27/03/2020