

LNG IV**KLASYFIKACJA**

AWS A5.2 : R65*
 EN 12536 : O IV

* Najbliższa klasyfikacja

OPIS OGÓLNY

Pręty zawierające 0,5% Mo do spawania acetylenowo-tlenowego stali drobnoziarnistej i odpornej na pękanie
 Maksymalna temperatura pracy 500°C

TYPOWY SKŁAD CHEMICZNY (W %)

C	Mn	Si	P	S	Mo
0.09	1.0	0.19	0.010	0.010	0.5

WŁASNOŚCI MECHANICZNE STOPIWA

	Stan	Umowna granica plastyczności (N/mm ²)	Wytrzymałość na rozciąganie (N/mm ²)	Wydłużenie (%)	Udamność ISO-V (J) +20°C
Typowe wartości PS: po spawaniu	PS	380	500	22	60

OPAKOWANIE

Typ	Średnica (mm)	2.0	2.5	3.0	4.0
5 kg / 25 kg karton		X	X	X	X

LNG IV