

03_9240



IMPROBOND
Drahte . Laserbedarf

Filo per saldatura a base Ni per la saldatura laser di materiali base simili(Ni) , anche per la saldatura di acciai molto resistenti e resistenti ad alte temperature Resistente al calore fino a 1.000 ° C e resistente a temperature sotto zero fino a -196 ° C. Composti bianchi-nero e adatto ad essere inserito tra I vari strati di saldatura in caso di Multilayer .

Composizione :

C	<0,03
Si	0,25
Mn	0,20
Cr	22,00
Ni	Basis
Mo	9,00
Nb	3,60
Fe	<1,5

Caratteristiche -Nr. 2.4831

Limite tensione elastica	420 N/mm ²
Carico di rottura a trazione	760 N/mm ²
Dilatazione percentuale	30%

Per materiali base come :

2.4856, Composti misti con acciai ferritici