



<< <<

Elgaloy Cast - NiFe

Klasifikacija:AWS A5.15 - 90
EN ISO 1071E NiFe - C 1
E NiFe - 1 3**opis:**

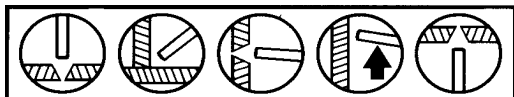
Fero-nikal elektroda za navarivanje i reparaturno zavarivanje sivog livenog gvožđa, kovanog livenog gvožđa i nodularnog livenog gvožđa. Takođe je podesna i za zavarivanje spojeva ovih materijala sa čelikom. Metal šava se lako obrađuje. Zavarivanje se vrši sa niskom amperažom. Čvrstoća metala šava je oko 180 HB.

Vrste čelika koji se zavaruju:

GGG-40.3 do GGG-70 ; GTS-35-10 tot GTS-70-02 ;
GTW-35-04 do GTW-S-38-12 ;
druge vrste čelika na zahtev.

Tip obloge:

Specijalna

Položaji zavarivanja:**Vrsta struje:**

DC + , AC

Karakteristike metala šava:**Hemijski sastav:**

C	Ni	Fe
1.0	54.0	Bal.

Mehaničke vrednosti:

Zatezna čvrstoća, Rm : 400 - 450 N/mm²
Izduženje, A5 : 10 - 15 %

Tvrdoća:

180 - 200 HV

Informacije o pakovanju i zavarivanju:

Ø	Dužina mm	Br. artikla	Struja zavarivanja A	Napon zavarivanja V	Težina/paket kg	Kom/paket	Težina / kutija kg	Težina / 1000 komada	Kg metala šava/ h	Broj elektroda/ kg metala šava
2,50	300	7052-2510	50-90		2,20	194		11,34		
3,25	350	-3210	80-120		2,84	97		29,28		