

OK 67.51

Mszaki leírás

Osztályozások	EN ISO 3581-A : E 22 9 3 N L R 5 3 SFA/AWS A5.4 : E2209-26 Werkstoffnummer : 1.4462
---------------	---

Hegesztési áramerősség	AC, DC+
Ferrittartalom	FN 30-45
Ötvözetítípus	Ferritic-Austenitic
Bevonattípus	Acid Rutile

Jellemző szaktípuszilárdsági tulajdonságok

Állapot	Folyáshatár	Szaktípuszilárdság	Szakadási nyúlás
AWS			
Hegesztett állapot	645 MPa	800 MPa	25 %

Charpy-féle V-horony tulajdonságok

Állapot	Tesztelési hőmérséklet	Ütőenergia értéke
AWS		
Hegesztett állapot	20 °C	50 J

Varratfém analízis

Ferrite FN
38

Felrakási adatok

Átmérő	Áramerősség	Feszültség	Hatékonyság (%)	Elektrodák száma / 1 kg ömledék	Fúziós idő elektrodánként 90%-os I max mellett	Leolvasztási teljesítmény @ 90% I max
2.5 x 300.0 mm	60-100 A	27 V	59 %	69	38 sec	1.4 kg/h