

Zander GG

Strana 1/1

SKUPINA: Litina

METODA: Obalená elektroda pro ruční svařování MMA (111)

TYP: Obalené elektrody pro ruční svařování MMA

VÝROBCE: Zander Schweissttechnik

MATERIÁLY: GG10 až GG40 , GGG40 až GGG60
Litiny řady GTS, GTW
Heterogenní spoje litina a feritické oceli nebo ocelolitina
Svařování šedé, tvárné litiny, ocelolitin

POUŽITÍ: Elektroda se speciálním grafit-bazickým obalem pro svařování a opravy všech druhů litin, ocelolitin. Elektroda vhodná pro renovační svařování starých znečištěných litin při přehřevu 600°C. Poskytuje perlitický svarový kov s kuličkovým grafitem, u litin poskytuje výsledná svarová housenka stejný barvený vzhled jako má základní litina. Vhodná také pro navaření otěruvzdorné vrstvy na konstrukční oceli – pomalé chladnutí v zábalu. Obrobení možné jen broušením. Excelentní, měkký oblouk poskytuje svarový kov bez rozstřiku, snadno odstranitelná struska, dobré operační vlastnosti.

CHEMICKÉ SLOŽENÍ

C	Mn	Si	Ti	Fe
1,70	0,90	1,20	+	rest

MECHANICKÉ VLASTNOSTI

POLARITA: AC/DC, DC+/-

OBAL: grafit - bazický

POLOHY:    

PRŮMĚRY A BALENÍ

Průměr	Balení
2,0 x 300 mm	4 kg krabička
2,5 x 350 mm	5 kg krabička
3,2 x 350 mm	5 kg krabička
4,0 x 350 mm	5 kg krabička
5,0 x 350 mm	6 kg krabička